This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

UNIV ENT

H.N. 1846

H. N. 1046

ANTONII GOÜAN,

DOCT. MED. MONSP. REG. SOCIET. SCIENT. SOCII, ET REG. SCIENT. HUMAN. LITTER. ET INSCRIPT. ACAD. TOLOS. CORRESPOND.

FLORA MONSPELIACA,

SISTENS PLANTAS N°. 1850

AD SUA GENERA RELATAS,

ET

HYBRIDA METHODO DIGESTAS;

ADJECTIS

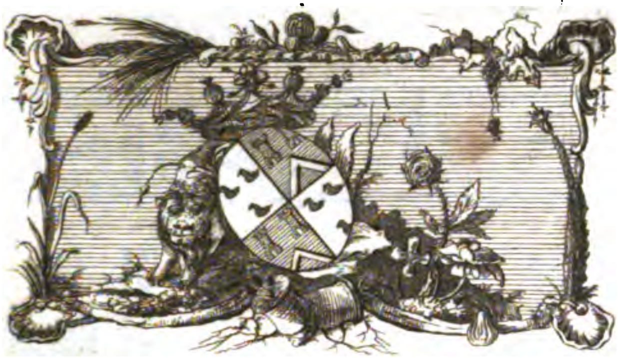
NOMINIBUS SPECIFICIS, TRIVIALIBUSQUE,
SYNONYMIS SELECTIS,
HABITATIONIBUS PLURIUM IN AGRO MONSPELIENSI NUPER DETECTARUM,
ET EARUM QUÆ IN USUS MEDICOS VENIUNT
NOMINIBUS PHARMACEUTICIS,
VIRTUTIBUSQUE PROBATISSIMIS.



LUGDUNI,

Sumptibus BENEDICTI DUPLAIN, Bibliopolæ, in vico majori Mercatorio, ſub ſigno Aquilæ.

M. DCC. LXV.



VIRO SUMMO

D. D. GUIGNARD

DE Sᵀ. PRIEST,

MÆCENATI SUO,

IN *æternum obſervantiæ*
Et grati animi ſpecimen,
Humillimè & ſecundùm
Vovet, dedicat, conſecrat

Obſequioſus ſervus & cliens ANT. GOÜAN

PROŒMIUM.

TANTA fuit erga Hortum noſtrum Regium Monſpelienſem Botanicorum benignitas, ut plantas agri noſtri rurſus curioſis exhibere ſuſcepimus. Expectata diu ab amicis prodit tandem Flora Monſpeliaca, quam ab anno ſolido ad prælum miſſam nunc tantùm cum Publico communicare valet Typographus negotiis multigenis impeditus. Opus hocce digeſſimus methodo hybridâ, quam itidem egregio *Ludwigio* arriſiſſe videmus ex generibus plantarum à viro prælaudato anno 1760 editis, & ad me pro Authoris clariſſimi urbanitate menſis labentis initio miſſis. *Claſſes* ex Riviniano ſiſtemate, *ordines* verò à claſſibus Linnæanis depromſimus; cùm primo intuitu faciliùs in Flore detegantur petalorum numerus, proportio, inſertio, æqualitas, quàm ſexuum affectio-

nes. Ex corolla *Monopetala* vel *Polypetala*, *regulari* aut *irregulari*, duodecim extruximus claſſes. Has ſequuntur *flores compoſiti* ex corollis regularibus, ex irregularibus, ex utriſque. Agmen claudunt plantæ *Apetalæ*, & tandem *Cryptanthemæ*. Sic methodus noſtra claſſibus ſeptemdecim coërcetur. Flos *regularis* nobis dicitur cujus corolla monopetala polypetalave ſegmentis aut petalis conſtat inter ſe æqualibus, uniformibus, & à receptaculi centro æque diſſitis: ubi verò horumce trium unum, alterumve, aut omnia deficiunt, flos nobis eſt *irregularis*; *veronica*, *verbaſcum*, *lycòpſis*, *polyanthes*. Pro *compoſitis* habemus una ſyngeneſiæ Linnæanæ genera, rejectis ad *ſimplices* aggregatis propriè dictis; ut *ſcabioſâ*, *globulariâ*, *dypſaco*, &c. Cùm nulli certi limites inter calycem & corollam adhuc reperti ſint; & vix erret qui calycem pro corolla, aut corollam pro calyce ſumit in plurimis generibus flore incompleto donatis, *daphne*, *theſio*, *polygono*; &c. monemus nos ea in re amiciſſimi *Cl. Linnæi* veſtigiis conſtanter etiam inhæ-

rere. *Cryptanthemas* tandem diximus plantas quas complectitur *Linnæi celeb.* Cryptogamia, quarum flores inconſpicui atque adhucdum indeterminati.

Cùm noviſſimorum illuſt. *Linnæi* operum copiam non haberent Medicinæ ſtudioſi, & tantam jacturam lugerent, ipſorum precibus morigeri caracteres compendioſos quales exhibet ſiſtematis naturæ tomus alter, cuilibet generi appinximus, mutatis aut locupletatis quibuſdam. Notas ſecundarias compendiosè his ſubjunximus, ut in peregrinationibus botanicis librorum ſarcinâ in poſterum ii non premerentur.

Plura ſunt genera quorum ſpecies corollâ diverſâ inſtruuntur, aut ſexuum numero inter ſe diſcrepant; hinc coacti fuimus, attributis primario & ſecundario aſſumptis inhærentes, claſſe, ordine, imò & ſubſectione has ſeparare, v. g. *ſcabioſa*, *pag.* 14. n°. 6. 7. & 8.. *gentiana*, *pag.* 15. n°. 9. 10. & 11.. *xanthium*, *pag.* 50. n°. 1. &c. &c. &c.

Repetita nonnulla genera monoïca, dioïca, aut polygama, in variis claſſi-

bus noſtris legere datur : cauſa fuit *maſculorum* à *femininis*, *hermaphroditorum* à reliquis diſcrimen, v. g. *najas*, *pag.* 55. & *pag.* 419.. *xanthium*, *pag.* 50. & *pag.* 412.. *holcus*, *pag.* 130. & *pag.* 431. &c. &c. &c. Ergo ne tyroni plantam androgynam, dioïcam, aut polygamam corollâ ludentem inquirenti aqua hæreret, genus bis ſcribendum fuit, in loco nimirum quem ſibi vindicabat flos quilibet.

Plantas omnes à Magnolio memoratas, etiam obſcuras plurimas atque inconcinnè determinatas, ad genera ſua & ſpecies retulimus, rogantibus, ut id negotii in nos ſuſceperimus, ſummis Europæ Botanicis *Linnæo*, *Seguierio*, *Sauvageſio*, *Gerardo*, *Hallero*, aliiſque; & pauciſſimas prorſus reliquimus ad calcem quas. (ſi reverà exiſtant) tenentur autoptæ determinare. Specierum nuper hîc detectarum, anteceſſoribus in agro Monſpelienſi prætervisarum, habitationes indicavimus, & ſynonyma *Tournefortii*, *Bauhinorum*, *Dalechampii*, *Bocconi*, & clariſſimorum virorum *Linnæi*, *Jacquini*, *Seguierii*, *Halleri*,

Gerardi, addidimus, ut adhibitus in Horto Regio noſtro ſynonymorum ordo idem hîc ſervaretur.

Virtutibus aſſignatis ad ſpecies uſuales, & datis nominibus ipſarum pharmaceuticis, nec non Gallicis, aſteriſco notantur ipſæ quarum quotidianus & familiaris uſus in Medicina; cruce verò inſtruuntur illæ quarum virtutes heroïcæ, appropriatæ, ſpecificæ.

Exoticæ plures in hocce opuſculo occurrunt apud nos cicures factæ, & ipſas veluti noſtrates memoravimus, quia in ipſas ut in indigenas incurrere poterant Botanices ſtudioſi.

Quemadmodum nomen idem vernaculum pluribus inditur ſpeciebus, aut ſpecies eædem diverſo nomine vernaculo inſigniuntur; inde nomina illa ſepoſuimus, quæ tamen in Indice proprio habentur, adjectis nomine latino numeroque ſpeciei cujuſlibet.

Ad calcem apponitur Appendix triplex. Prima ſiſtit genera, ſpecies, & ſynonyma aut à nobis omiſſa, aut ſeriùs inventa. Appendix altera recenſet ſpecies

AUCTORES

IN HOC OPERE CITATI.

BAuh. pin.	Gaſpari Bauhini pinax.	1 *vol. in-4°.*
Bauh. prod.	Ejuſdem prodromus.	1 *vol. in-4°. cum fig.*
B. hiſt.	Joannis Bauhini hiſtoria.	3 *vol. in-fol. cum fig.*
Dalech. hiſt.	Dalechampii hiſtoria.	2 *vol. in fol. cum fig.*
Lob. ic.	Lobelii ſtirpium icones.	1 *vol. in 4°. cum fig.*
Taber. ic.	Tabernæmontani icones.	1 *vol. in 4°. cum fig.*
Barr. ic.	Barrelieri icones.	1 *vol. in-fol. cum fig.*
Bocc. muſ.	Bocconi muſæum.	2 *vol. in-4°. cum fig.*
Boc. ſic.	Bocconi deſcriptiones rariorum.	1 *vol. in 4°. cum fig.*
Tour.	Tournefortii inſtitutiones.	3 *vol. in 4°. cum fig.*
Seg. ver.	Seguierii flora veronæ.	3 *vol. in 8°. cum fig.*
Mag. Bot.	Magnolii Botanicum monſpelienſe.	1 *vol. in-12. cum fig.*
Mag. hort.	Ejuſdem hortus monſpelienſis.	1 *vol. in-12. cum fig.*
H. m.	Antonii Goüan hortus regius monſpelienſis.	1 *vol. in-8°. cum fig.*
Linn. ſp. ed. 2.	Linnæi ſpecies plantarum, editio 2^{a}.	2 *vol. in-8°.*
Linn. ſiſt.	Ejuſdem ſiſtema naturæ, ed. 10^{a}.	3 *vol. in-8°.*
Linn. amæn.	Ejuſdem amænitates academicæ.	6 *vol. in-8°. cum fig.*
Linn. cent.	Ejuſdem centuriæ.	2 *vol. in 8°.*
Scheuz. agr.	Scheuzeri agroſtographia.	1 *vol. in-4°. cum fig.*
Hall. en.	Halleri enumeratio.	1 *vol. in-8°.*
Jacquini hiſtoria plantarum vindobonenſis.		1 *vol. in-fol.*
Sauv. meth.	Sauvageſii methodus foliorum.	1 *vol. in-8°.*
Ger. gall.	Gerardi flora galloprovincialis.	1 *vol. in-8°. cum fig.*

EXTRAIT DES REGISTRES

DE LA

SOCIÉTÉ ROYALE DES SCIENCES.

Du 6. Septembre 1764.

MRS. CUSSON, COULAS & AMOREUX, qui avoient été nommés pour examiner un Ouvrage de M. Goüan, qui a pour titre, *Flora Monſpeliaca*, &c. en ayant fait leur rapport, la Compagnie a jugé que cet Ouvrage ne pouvoit être que très-utile aux Botaniſtes, tant par la nouvelle méthode qu'y propoſe l'Auteur, que par la deſcription qu'il y donne d'un grand nombre de plantes, parmi leſquelles il indique des genres nouveaux, & beaucoup d'eſpeces nouvelles ; que plus de 150 de ces plantes ayant été découvertes par M. Goüan lui-même, dans les environs de Montpellier, ceux de ſes compatriotes dont la curioſité ſe porte aux mêmes objets lui auroient dans tous les temps l'obligation particuliere de leur avoir fait connoître leurs propres richeſſes ; qu'on ne pouvoit trop louer le ſoin qu'il a pris de rappeller aux genres établis par M. Linnæus & par d'autres Botaniſtes modernes les eſpeces indiquées par M. Magnol dans ſon *Botanicum Monſpelienſe* ; qui par-là ſe trouve éclairci & rectifié en pluſieurs endroits ; qu'enfin tout ce que dit M. Goüan ſur les vertus médicinales des plantes uſuelles, d'aprés des obſervations réitérées & conſtantes, augmentoit le mérite de l'Ouvrage, & le rendoit précieux à ceux qui deſirent un bon Abrégé de Matiere Médicale. En foi de quoi j'ai ſigné le préſent certificat. A Montpellier, ce ſixieme Septembre mil ſept cent ſoixante-quatre.

DE RATTE,
Directeur & Secretaire perpétuel
de la Société Royale des
Sciences.

APPROBATION

De Meſſieurs les Docteurs ordinaires en l'Univerſité des Médecins de Montpellier.

NOs CLAUDIUS CHAPTAL, NICOLAUS FOURNIER, THOMAS FITZ-MAURICE, LUDOVICUS ESTEVE, in alma & Regia Monſpelienſium Medicorum Univerſitate Doctores ordinarii, unanimi Doctorum conſenſu præpoſiti, Opus Antonii Goüan cui titulus eſt *Flora Monſpeliaca* ſumma cum cura pervolvimus, illudque ſaniori doctrinæ accommodatum judicavimus. Author methodo hybridâ hactenus intentatâ vegetabilia coordinat; ſpecies à *Magnolio* memoratas ad recentiorum genera & ſub clariori luce refert; novas ſupra centum & quinquaginta, quarum aliquot adduxerat Niſſolius, peregrinationibus & labori minimè parcens, intra biennium detexit; harum ſolemniores vires, doſes, adhibendi methodum dilucidè & luculenter indicat, & tyrones dat informari maximo artis emolumento. In hoc certè plurimùm laudandus, quòd ſuis obſervationibus conſtat plantas 1800 in agro noſtro hoſpitari, atque ita Hortum Regium qui Monſpelii eſt ſpeciebus 1000 facili marte locupletari docet. . In cujus rei fidem has ei Litteras propriâ ſyngraphâ ſubſcriptas dedimus. Monſpelii, die 17ª. Septemb. anno 1764.

CHAPTAL, FOURNIER, FITZ-MAURICE, ESTEVE.

ERRATA.

Pag. 4. *lin.* 16. ap-petala. *lege* apetala.
ib. 27. ap-petala. *lege* apetala.
21. 7. 5-ſubulatis. *lege* 5 ſubulatis.
22. 13. 5-ſubulatis. *lege* 5 ſubulatis.
31. 8. 2-erecti. *lege* 2 erecti.
34. 18. 2-longitudinalibus. *lege* 2 longitudinalibus.
40. 24. 6-ſtaminiferis. *lege* 6 ſtaminiferis.
47. 11. petta'a. *lege* peltata.
55. 20. inter peduncularis. *lege* inter-peduncularis.
60. 12. appetala. *lege* apetala,
70. 11. 3-minoribus. *lege* 3 minoribus.
76. 27. *oſtigma.* lege *ſtigma.*
97. 26. 2-gibba. *lege* 2 gibba.
107. 5. 2-lateralibus. *lege* 2 lateralibus.
ib. 6. 2-membranacea. *lege* 2 membranacea.
105. 25. lagopus. *deleatur.*
197. 26. 2-gibba. *lege* 2 gibba.
104. 5. 2-lateralibus. *lege* 2 lateralibus.
ib. 6. 2-membranaceis. *lege* 2 membranaceis.
148. 5. 4-ſeſſilia. *lege* 4 ſeſſilia.
173. 6. 2-oppoſita. *lege* 2 oppoſita.
251. 6. 2-floriferis. *lege* 2-floris.
256. 7. cavente. *lege* carente.
267. 22. petiolatis. *lege* ſeſſilibus.
ib. 27. petiolatis. *lege* ſeſſilibus.
276. 31. hyandroſæmum. *lege* androſæmum.
333. 24. ramea-ſubalterna. *lege* ramea ſubalterna.

343. SCORZONERA n°. 1. *ad marginem* lege *humilis.*

6. OLEA n°. 1. *Anguloſa.* *lege* Anguloſa.

18. Myoſotis n°. *β.* *Glabra.* *lege* Glabra.

ib. *γ.* *Hirſuta.* *lege* Hirſuta.

20. CYNOGLOSSUM no. 1. *β.* *Montanum.* *lege* Montanum.

27. *lin. penultimâ.* *β.* *Maritimus.* lege *β.* Maritimus.

35. 35. *β.* *Biflora.* *lege* *β.* Biflora.

72. 4. *Sylveſtris.* *lege* Sylveſtris.

107. 13. *Atropurpurea.* *lege* Atropurpurea.

259. 14. Anſerina. *lege* *Anſerina.*

262. 3. Filipendulæ. *lege* *Filipendulæ.*

278. *lin. penultimâ.* Lacmus. *lege* *Lacmus.*

Claſſis Iª.

Claſſis Iª.

MONOPETALI REGULARES.

DIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

JASMINUM.

LIGUSTRUM.

PHYLLIREA.

OLEA.

SYRINGA.

TRIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CROCUS.

IRIS.

TETRANDRIA

* *MONOGYNIA.*

PLANTAGO.

SANGUISORBA.

GALIUM.

ASPERULA.

SHERARDIA.

RUBIA.

CRUCIANELLA.

SCABIOSA. 6. 7. 8.

CONVALLARIA. 5.

GENTIANA. 9. 10. 11.

** DIGYNIA.

CUSCUTA.

*** TRIGYNIA.

ILEX.

MONOPETALI
PENTANDRIA

* *MONOGYNIA.* GYMNOSPERMÆ.

CRUCIANELLA. 4.
HELIOTROPIUM.
MYOSOTIS.
LITHOSPERMUM.
ANCHUSA.
PULMONARIA.
CYNOGLOSSUM.
SYMPHITUM.
CERINTHE.
BORRAGO.
ASPERUGO.

** *MONOGYNIA.* ANGIOSPERMÆ.

ANDROSACE.
PRIMULA.
CYCLAMEN.
SAMOLUS.
CAMPANULA.
PHYTEUMA.
PLUMBAGO.
CONVOLVULUS.
MENIANTHES.
HOTTONIA.
ANAGALLIS.
LYSIMACHIA.
VINEA.
ATROPA.
DATURA.
SOLANUM.

CAPSICUM.

LYCIUM.

*** *DIGYNIA.*

GENTIANA.

CYNANCHUM.

ASCLEPIAS.

CRESSA.

POLYGONUM. 6.

**** TRIGYNIA.

VIBURNUM.

SAMBUCUS.

HEXANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CONVALLARIA.

HYACINTHUS.

ASPHODELUS.

* *DIGYNIA.*

POLYGONUM. 7. 8.

OCTANDRIA

* *MONOGYNIA.*

VACCINIUM.

ERICA.

DAPHNE.

STELLERA.

** *DIGYNIA.*

GENTIANA. 12.

*** TRIGYNIA.

POLYGONUM.

**** TETRAGYNIA.

ADOXA. 2.

DECANDRIA

* *MONOGYNIA.*

ARBUTUS.

** *POLYGYNIA.*

COTYLEDON.

ADOXA.

MONADELPHIA

* *POLYANDRIA.*

LAVATERA.

MALVA.

ALCEA.

ALTHÆA.

MONŒCIA

* *PENTANDRIA.*

Femina apetala. XANTHIUM. maſ....

** *POLYANDRIA.*

JUGLANS. uterque ſexus.

POTERIUM. uterque ſexus.

*** *SYNGENESIA.*

MOMORDICA. uterque ſexus.

CUCURBITA. uterque ſexus.

CUCUMIS. uterque ſexus.

BRYONIA. uterque ſexus.

DIŒCIA

* *MONANDRIA.*

Femina apetala. NAJAS. maſ....

** *OCTANDRIA.*

LAURUS. uterque ſexus.

MONOPETALI
REGULARES.

DIANDRIA
MONOGYNIA.

JASMINUM.

Cor. 5-fida: *tubo* cylindrico. *Bacc.* 2-cocca.

Fruticulus, flexuoſus. *fol.* compoſita.

1. JASMINUM foliis oppoſitis pinnatis. *b. m.* 5. *Le jaſmin.* *Officinale.*
  *PHARM. *Jaſmini* flores, oleum coctum. Extus; vis uterina, antidyſtocica.
2. JASM. foliis alternis ternatis ſimplicibuſque, ramis angulatis. *b. m.* 6. *Fruticans.*
  Jaſminum luteum vulgò dictum Bacciferum. *mag. Bot.* 139. *hort.* 105.
3. JASM. foliis alternis pinnatis ternatiſque, ramis angulatis. *b. m.* 6. *Humile.*
  Jaſminum humilius luteum. *mag. hort.* 105.

LIGUSTRUM.

Cor. 4-fida: *tubo* cylindrico. *Bacc.* 4-ſperma.

Frutex. fol. ſimplex. *inflor.* racemoſa terminalis.

1. LIGUSTRUM. *b. m.* 6. *Le troëne.* *Vulgare.*
  Liguſtrum germanicum. *mag. Bot.* 154. *hort.* 117.

PHILLYREA.

Cor. 4-fida: *tubo* vix ullo. *Bacc.* 1-ſperma. *Frutex. fol.* ſimplex. *inflor.* glomerata axillaris.

Media. 1. PHILLYREA foliis ovato-lanceolatis ſubintegerrimis. *linn. ſyſt. nat.* 847.
Phillyrea foliis lanceolatis ſubintegerrimis. *h. m.* 6.
Phillyrea folio liguſtri. *mag. Bot.* 202. *hort.* 159.

Anguſtifolia. 2. PHILLYR. foliis lineari-lanceolatis integerrimis. *h. m.* 7. *β.*
Phillyrea anguſtifolia prima. *mag. Bot.* 202. *hort.* 159.

Latifolia. 3. PHYLL. foliis ovato-cordatis ſerratis. *h. m.* 7. *Le filaris.*
Phillyrea folio ilicis. *mag. Bot.* 202.
Phillyrea latifolia ſpinoſa. *mag. hort.* 158.
Phillyrea folio leviter ſerrato. *mag. hort.* 159.

OLEA.

Cor. 4-fida: *tubo* brevi. *drup.* 1-ſperma. *Arbor. fol.* ſubtus incano-nitens. *inflor.* ſubracemoſa axillaris.

Europæa. 1. OLEA. *h. m.* 7. *L'olivier.*
Anguloſa. *β.* Olea media oblonga anguloſa. *mag. Bot.* 189. *hort.* 147.
Amygdalina. *γ.* Olea major anguloſa amygdali forma. *ej. Bot.* 189. *hort.* 147.
Craniomorpha. *δ.* Olea media, fructu oblongo corni figura. *Bot.* 189. *hort.* 147.
Sphærica. *ε.* Olea major ſubrotunda. *Bot.* 189. *hort.* 147. maxima.
Oblonga. *ζ.* Olea minor oblonga. *Bot.* 189. *hort.* 147.
Viridula. *η.* Olea media rotunda viridior. *Bot.* 190. *hort.* 147.

Olea media rotunda præcox. *Bot.* 190. *hort.* 147. ϑ. Præcox.

Olea minor rotunda racemoſa. *Bot.* 190. *hort.* 147. ι. Racemoſa.

Olea minor rotunda rubro-nigricans. *Bot.* 190. *hort.* 147. κ. Atro-rubens.

Olea minor rotunda ex rubro & nigro variegata. *Bot.* 190. *hort.* 147. λ. Variegata.

Olea ſylveſtris. *Bot.* 189. μ. Sylveſtris.

* PHARM. *Oliva* oleum expreſſum. Extus & intus vis emolliens, laxans, lubricans, obvolvens, antidolorifica, eccoprottica, anthelmintica. *Condita* ſtomachicæ. *Fex* reſolvens. *Oleum* ad uncias intus.

SYRINGA.

Cor. 4-fida: *tubo* cylindrico. *capſ.* 2-locularis.

Frutex. *fol.* ſimplex. *inflor.* thyrſoidea terminalis.

1. SYRINGA foliis ovato-cordatis. ♄. *m.* 8. *Le lilac.* *Vulgaris.*

TRIANDRIA MONOGYNIA.

CROCUS.

Cor. 6-partita æqualis. *ſtigmata* convoluta.

Herba. *fol.* faſciculata linearis: supernè 1-ſulcata: infernè 2-ſulcata.

1. CROCUS ſpatha univalvi radicali, corollæ tubo longiſſimo. ♄. *m.* 24. *Le ſafran.* *Sativus.*

Crocus vernus minor alter, flore minori ex albo purpureo. *mag.* *Bot.* 81.

Crocus vernus anguſtifolius gemino bulbo. *Bauh.* *pin.* 67.

* PHARM. *Croci orientalis* ſtigma, pulvis, tinctura, extractum.. Vis anodina, alexiteria, exhilarans, reſolvens, emmenagoga, antiicterica, antiemetica, ophtalmica. *ſtigmata, pulvis, tinctura* ad ſcrup. ſſ... *extractum* ad grana v.

HABITAT *à la Garrigue du Terrail, à Montferrier, la Valette, la Colombiere.* Floret Aprili, Februario.

IRIS.

Cal. o. *cor.* 6-partita ſupera: *petalis* 3 interioribus. *ſtigma.* 3-partito-petaloideum.

Herba. fol. diſticha enſiformis. *fulc.* Bracteæ ſpathæformes flores diſtinguentes.

* *Barbatæ.*

Germanica. 1. IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro. *h. m.* 25. *La flambe.*

Iris vulgaris violacea ſive purpurea ſylveſtris. *mag. Bot.* 141. *hort.* 105.

* PHARM. *Ireos noſtratis* radix. Intus vis diuretica! antihydropica! emmenagoga. Extus errhina, reſolvens. *ſuccus* ab uncia 1 ad 3.

Pumila. 2. IRIS corollis barbatis, caule foliis ſubæquali unifloro. *h. m.* 26.

Iris perpuſilla acaulis fermè ſaxatilis. *mag. Bot.* 141. *hort.* 106.

Iris humilis latifolia colore violaceo. *mag. hort.* 106.

Anguſtifolia. β. Iris maritima Narbonenſis. *mag. Bot.* 141. *hort.* 106.

Iris anguſtifolia maritima minor. *Bauh. pin.* 33.

Lutea. γ. Iris minor lutea. *Bot.* 142. *hort.* 106. & flore albo. *ibid.* 106.

Iris humilis flore luteo. *Tour.* 362.

HABITAT copioſè in ſaxoſis citra & ultra amnem, *à Grabels*, ubi Martio floribus cæruleis, albis & luteis variat.

* Imberbes.

3. IRIS corollis imberbibus, petalis interioribus ſtigmate minoribus. *h. m.* 26. *Pſeudo-acorus.*
Iris paluſtris lutea ſive acorus adulterinus. *mag. Bot.* 142. *hort.* 106.
*PHARM. *acori paluſtris* radix. Intus vis adſtringens.
4. IRIS corollis imberbibus, petalis internis longitudine ſtigmatis. *h. m.* 26. *Le glayeul puant.* *Fœtidiſſima.*
Iris ſylveſtris ſeu xyris. *mag. Bot.* 142.
Iris agria fœtida ſive xyris. *mag. hort.* 106.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

PLANTAGO.

Cor. 4-fida reflexa. *capſ.* 2-locularis polyſperma.

Herba. fol. ſimplex. *inflor.* ſpicata terminalis.

* Scapo nudo.

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica floſculis imbricatis. *h. m.* 69. *Le plantain large.* *Major.*
Plantago latifolia ſinuata. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.
Plantago latifolia tota glabra. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.
*PHARM. *Plantaginis* radix, folia, aqua deſtillata, ſemina. Intus & extus vis adſtringens, vulneraria, antiulceroſa, ophtalmica.
2. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſpica cylindrica, ſcapo tereti. *h. m.* 69. *Le plantain moyen.* *Media.*
Plantago latifolia incana. *mag. Bot.* 303. *hort.* 160.

β. Plantago latifolia hirſuta minor. *mag. hort.* 160.
* Vis ſpeciei primæ.

Lanceolata. 3. PLANTAGO foliis lanceolatis, ſpica ſubovata nuda, ſcapo angulato. *h. m.* 69. *Le plantain étroit.*
Plantago anguſtifolia major. *mag. Bot.* 206. *hort.* 160.
* Vis ſpeciei primæ.

Lagopus. 4. PLANTAGO foliis lanceolatis, ſpica ovata hirſuta, ſcapo angulato. *h. m.* 670.
Plantago anguſtifolia, capitulis lagopi. *mag. Bot.* 206. *hort.* 160.

Albicans. 5. PLANT. foliis lineari-lanceolatis hirſutis, ſpica cylindrica erecta, ſcapo tereti foliis longiore. *h. m.* 70.
Holoſteum hirſutum albicans minus. *mag. Bot.* 132.
Plantago anguſtifolia albida Monſpelienſis. *mag. hort.* 160.

Alpina. 6. PLANT. foliis linearibus planis hirſutis, ſpica oblonga erecta. *h. m.* 70.

Maritima. 7. PLANT. foliis ſemi-cylindricis integerrimis baſi lanatis, ſcapo tereti. *h. m.* 70.
Coronopus maritima major. *mag. Bot.* 76. *hort.* 63.

Subulata. 8. PLANT. foliis ſubulatis triquetris rigidis, ſcapo tereti. *h. m.* 70.
β. Coronopus ſerpentina. *mag. Bot.* 79.

Coronopus. 9. PLANT. foliis lineari-pinnatifidis. *h. m.* 70.
Coronopus hortenſis. *mag. Bot.* 79.
Coronopus ſive cornu cervinum vulgò ſpica plantaginea. *mag. hort.* 63.

* *Caule ramoſo.*

Pſyllium. 10. PLANTAGO caule ramoſo ſuffruticoſo, foliis integerrimis, ſpicis aphyllis. *h. m.* 71. & folioſis. *ibid. L'herbe aux puces.*
Pſyllium majus ſupinum. *mag. Bot.* 214. *hort.* 165.
* PHARM. *Pſyllii* ſemina, mucilago. Vis obvolvens refrigerans, conſolidans, ophtalmica, antidyſenterica, antihæmoptoïca, gargariſmica.

Cynops. 11. PLANTAGO caule ramoſo herbaceo, foliis dentatis recurvatis, ſpicis aphyllis. *h. m.* 71.

Pſyllium majus erectum. *mag. Bot.* 214. *hort.* 165.

SANGUISORBA.

Cal. 2-phyllus. *cor.* plana. *capſ.* inter calycem & corollam.

Herba. fol. impari-pinnata. *inflor.* ſpicata terminalis.

1. SANGUISORBA ſpicis ovatis. *h. m.* 71. *La pimprenelle.* *Officinalis.*
Pimpinella ſanguiſorba major. *mag. Bot.* 204. *hort.* 159.
* PHARM. *Pimpinellæ italicæ majoris* radix. Intus vis adſtringens tonica, antidyſenterica.

GALIUM.

Cor. 4-fida plana ſupera. *ſem.* 2, ſubgloboſa.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* ſub-paniculata.

* *Fructu glabro.*

1. GALIUM foliis quaternis ovatis inæqualibus, caulibus diffuſis. *h. m.* 68. *Le caille lait blanc.* *Paluſtre.*
Galium paluſtre album. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.
2. GALIUM foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis brevioribus. *h. m.* 66. *Le caille lait jaune.* *Verum.*
Galium luteum. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.
* PHARM. *Galii lutei* comæ floridæ. Vis antidyſenterica, antiepileptica, lac coagulans.
3. GALIUM foliis ſenis lanceolatis, retrorſum ſerrato-aculeatis rigidis, corollis fructu majoribus. *linn. ſp. pl.* 106. *ſiſt. nat.* 892. *Uliginoſum.*
HABITAT *au Capouladou & à Leſperou* in foſſis udis, & pratis.
4. GALIUM foliis octonis linearibus ſubſerratis pa- *Mollugo.*

tentiſſimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *h. m.* 67.

Rubia ſylveſtris lævis. *mag. Bot.* 224.

Aparine ſylveſtris lævis. *mag. hort.* 19.

β. Galium album. *mag. Bot.* 104. vulgare. *hort.* 84.

Galium album vulgare. *Tour.* 115.

Mollugo montana anguſtifolia vel galium album latifolium. *B. pin.* 334.

Glaucum. 5. GALIUM foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis ſummo caule floriferis. *h. m.* 67.

Rubia montana anguſtifolia. *mag. Bot.* 225.

* *Fructu hiſpido.*

Rotundifolium. 6. GALIUM foliis ovatis quaternis lævibus obtuſis, panicula dichotoma, ſeminibus hiſpidis. *h. m.* 67.

Aparine. 7. GALIUM foliis octonis lanceolatis carinatis ſcabris, retrorſum aculeatis, geniculis villoſis, fructu hiſpido. *h. m.* 67. *Le grateron.*

Aparine vulgaris. *mag. Bot.* 25. *hort.* 19.

Pariſienſe. 8. GALIUM foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifidis, fructibus hiſpidis. *linn. ſp. pl.* 108.

Aparine minima. *mag. Bot. app.* 291.

HABITAT in ſterilibus & ſaxoſis, *à la Valette, la Colombiere, & à Gramont.*

Copioſius cum flore vidimus æſtate *à Lamalou* inter muſcos.

ASPERULA.

Cor. tubuloſa ſupera. *ſem.* 2, globoſa. *Herba. fol.* verticillata. *inflor.* faſciculata terminalis.

Odorata. 1. ASPERULA foliis octonis, faſciculis pedunculatis. *h. m.* 65.

*PHARM. *Matriſylva* herba. Vis diluens, diuretica, antihexanthematica.

HABITAT *à Lamalou, & à Leſperou.*

Arvenſis. 2. ASPERULA foliis ſenis, floribus ſeſſilibus aggregatis terminalibus. *h. m.* 65.

Rubia cærulea elatior vel erectior. *mag. Bot.* 224.

Aparine cærulea elatior. *mag. hort.* 19.

3. ASPERULA foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus faſciculatis terminalibus. *h. m.* 65. *Taurina.*

Aparine latifolia lævis. *mag. hort.* 19.

4. ASPERULA foliis linearibus, inferioribus ſenis, intermediis quaternis, caule flaccido, floribus pleriſque trifidis. *h. m.* 66. *Tinctoria.*

5. ASPERULA foliis inferioribus ſenis, ſummis quaternis: alternis minoribus, floribus 4-fidis. *h. m.* 66. *Cynanchica.*

Rubia cynanchica. *mag. Bot.* 225.

Aparine foliis gramineis. *mag. hort.* 19.

SHERARDIA.

Cor. tubuloſa ſupera. *ſem.* 2, tridentata.
Herba. fol. verticillata. *fulc.* Bractea rotata involucriformis flores aggregatos ſuſtinens.

1. SHERARDIA foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *h. m.* 64. *Arvenſis.*

Rubia parva, flore cæruleo ſe ſpargens. *mag. Bot.* 224.

Aparine pumila ſupina flore cæruleo. *mag. hort.* 19.

RUBIA.

Cor. campanulata ſupera. *ſem.* 2, Baccata.
Herba. fol. verticillata. *rad.* ſtolonifera. *inflor.* dichotoma.

1. RUBIA foliis ſenis. *h. m.* 68. *La garence.* *Tinctorum.*

Rubia ſylveſtris Monſpeſſulana major. *mag. Bot.* 224. *hort.* 175.

* PHARM. *Rubia tinctorum* radix. Intus vis adſtringens, diuretica, emmenagoga, antirachitica.

CRUCIANELLA.

Cor. tubuloſa ſupera. *cal.* 2-phyllus inferus. *ſem.* 2, linearia inter calycem & corollam.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* ſpicata terminalis.

Anguſtifolia. 1. CRUCIANELLA erecta, foliis linearibus ſenis. *h. m.* 68.

Rubeola anguſtifolia ſpicata. *mag. Bot.* 225. *hort.* 175.

Latifolia. 2. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis lanceolatis. *h. m.* 68.

Rubia latifolia ſpicata. *mag. hort.* 175.

Monſpeliaca. 3. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis ovatis, rameis ſubquinatis linearibus. *linn. ſiſt. nat. p.* 893.

Crucianella repens, foliis ſenis, ſpicis longis. *h. m.* 68.

Rubia ſpicata repens. *mag. Bot.* 225.

Rubeola ſpicata repens. *mag. hort.* 175.

HABITAT in ſaxoſis *à Maoüri, & au pont de Villeneuve.*

SCABIOSA.

Cal. recept. inflor. fol. vide claſſem 2am, *Tetrand. monogyn.*

Cor. 4-fida.

Leucantha. 6. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus; ſquamis calycinis ovatis obtuſis. *h. m.* 61.

Scabioſa montana calidarum regionum. *mag. Bot.* 231. *hort.* 180.

Succiſa. 7. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, caule ſimplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *h. m.* 62. *La ſcabieuſe des bois, ou la ſucciſe.*

Succiſa ſive morſus diaboli. *mag. Bot.* 247.
Scabioſa folio integro. *mag. hort.* 180.
*PHARM. *Morſus diaboli vel ſucciſa* radix, herba. Vis alexiteria, vulneraria, antianginoſa, ſcabioſæ ſuccedanea.

8. SCABIOSA corollulis æqualibus quadrifidis, trifidiſque, foliis caulinis ſub 3 pinnatis. *h. m.* 62. *Gramuntiana.*
Scabioſa capitulo globoſo, foliis in tenuiſſimas lacinias diviſis. *mag. Bot.* 231. *hort.* 170.

CONVALLARIA.

Cal. Bacc. caul. vide ejuſdem claſſeos *Hexand. monogyniam.*
Cor. 4-fida rotata. *fol.* petiolata. *inflor.* racemoſa.

5. CONVALLARIA caule folioſo, foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 177. *Bifolia.*

GENTIANA.

Caſp. caul. fol. vide ejuſdem claſſeos *Pentand. digyniam.*
Cal. & Cor. 4-fida.

9. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis. *h. m.* 129. *Campeſtris.*
Gentiana verna minor. *mag. hort.* 85.
10. GENTIANA corollulis imberbibus quadrifidis verticillatis ſeſſilibus. *h. m.* 129. *Cruciata.*
11. GENTIANA corollis quadrifidis margine ciliatis. *linn. ſp.* 231. *Ciliata.*
HABITAT *à Leſperou.* Floret Auguſto & Septembri.

TETRANDRIA
DIGYNIA.
CUSCUTA.

Cal. 4-partitus. *cor.* 4-fida ovata. *capſ.* 2 locul. circumſciſſa.

Cotyl. o. *fol.* o. *rad.* o. *herba* paraſitica, filamentoſa.

Nota. Semina ſata emittunt cauliculum filiformem, volubilem, cotyledonibus, foliis & radicibus deſtitutum; ubi autem pars hujus ſuperior, plantæ vicinæ cuilibet ita adhæſit ut ex illa nutrimentum hauriat, tunc pars inferior marceſcit, perit. Imo ſi corpori exſucco, uti petræ, adhæreat, tota perit.

Europæa. 1. CUSCUTA floribus ſeſſilibus. *h. m.* 74. *La cuſcute, l'épithyme.*
Cuſcuta major. *mag. Bot.* 81. *hort.* 65.
Cuſcuta minor ſive epithymum. *mag. Bot.* 82. *hort.* 65.
* Pharm. *Cuſcuta, epithymi* herba. Vis dubia, aperiens, antimelancholica, antihypochondriaca *ex Tournefortio.*

TETRANDRIA
TETRAGYNIA.
ILEX.

Cal. 4-dentatus. *cor.* rotata. *ſtil.* o. *Bacc.* 4-ſperma.

Arbor. fol. ſimplex, marginibus cartilagineo-calloſa.

Aquifolium. 1. ILEX foliis ovatis acutis ſpinoſis. *h. m.* 75. *Le houx.*
Aquifolium vulgò. *mag. Bot.* 6.

Aquifolium

Aquifolium ſive agrifolium vulgò. *mag. hort.* 21.
Obs. Variat foliis integerrimis, apice tantùm ſpinoſis.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

CRUCIANELLA.

Cal. ſem. caul. fol. fulc. vide ejuſd. claſſeos *Tetrand. 2-gyniam.*
Cor. 5-fida.

4. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis, ſpicis interruptis. *h. m.* 68. *Maritima.*
Rubia maritima. *mag. Bot.* 226. Rubeola. *ejuſd. hort.* 175.
Rubia maritima aſpera. *mag. Bot.* 226.

* *GYMNOTETRASPERMÆ.*

HELIOTROPIUM.

Cor. infundibuliformis, 5-fida, interjectis dentibus: fauce clauſâ fornicibus.
Herba. inflor. ſpicata ſuboppoſitifolia: ſpicæ pars florifera recurva: fructifera ſtricta.

1. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis plicatis tomentoſis, ſpicis ſolitariis. *Linn. ſyſt. nat.* pag. 913. *Supinum.*
Habitat in herbidis, *à Valene & au Capouládou* ſecus fluvium.
Procumbit, & heliotropio vulgari multò ramoſius.
2. HELIOTROPIUM foliis ovatis petiolatis, caule erecto. *h. m.* 78. *L'heliotrope ou l'herbe aux verrues.* *Europæum.*

Heliotropium majus Dioſcoridis. *mag. Bot.* 125. *hort.*

* PHARM. *Heliotropii* herba, ſuccus. Extus vis abſtergens, antiulceroſa antiherpetica, antiverrucoſa.

MYOSOTIS.

Cor. Hypocrateriformis, 5-fida: lobis emarginatis fauce clauſâ fornicibus.

Herba. inflor. racemoſa terminalis: racemi pars florifera recurva: fructifera ſtricta.

Scorpioides. 1. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliorum apicibus calloſis. *b. m.* 79. *L'oreille de ſouris.*

Glabra. β. Echium ſcorpioides paluſtre. *mag. Bot.* 88.
Lithoſpermum paluſtre minus. *mag. hort.* 121.

Hirſuta. γ. Echium ſcorpioides arvenſe. *mag. Bot.* 88.
Lithoſpermum arvenſe minus. *mag. hort.* 121.

Lappula. 2. MYOSOT. ſeminum aculeis triglochidibus, foliis piloſis lanceolatis. *b. m.* 79.
Cynogloſſum medium & minus. *mag. Bot.* 79. *hort.* 67.

Apula. 3. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliis hiſpidis, racemis folioſis. *b. m.* 79.
Anchuſa lutea minima. *mag. Bot.* 19. *hort.* 14.
HABITAT copioſiſſimè in luco, *en allant à Perauls.*

LITHOSPERMUM.

Cal. 5-partitus. *Cor.* infundibuliformis: fauce nudâ.

Herba & frutex; ramis floriferis bifidis.

Officinale. 1. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis calicem vix ſuperantibus, foliis lanceolatis. *b. m.* 80. *Le gremil.*
Lithoſpermum ſive milium ſolis. *mag. Bot.* 163. *hort.* 122.

* Pharm. *Lithoſpermi* ſemina. Intus vis abſorbens, adſtringens, diuretica? mucoſa è renibus everrens?

2. LITHOSPERMUM ſeminibus rugoſis, corollis vix calyces ſuperantibus. *b. m.* 80. *Arvenſe.*
Lithoſpermum nigrum flore albo, ſemine echii. *mag. Bot.* 164.
Anchuſa anguſtifolia lithoſpermi folio flore albo. *mag. hort.* 14.

3. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis calycem multoties ſuperantibus. *b. m.* 80. *Purpuro-cæruleum.*
Lithoſpermum repens majus. *mag. Bot.* 163.
Anchuſa latifolia, flore purpureo. *mag. hort.* 14.

4. LITHOSPERMUM ſtaminibus corollam æquantibus. *b. m.* 80. *Fruticoſum.*
Anchuſa lignoſior anguſtifolia. *mag. Bot.* 18. *hort.* 14.

ANCHUSA.

Cor. infundibuliformis: tubo baſi priſmatico: fauce fornicatâ. *ſem.* oblonga.
Herba. inflor. ſpicata ſecunda terminalis.

1. ANCHUSA foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis. *b. m.* 81. *La bugloſſe.* *Officinalis.*
Bugloſſum anguſtifolium majus. *mag. Bot.* 40. *hort.* 35.
* Pharm. *Bugloſſi* radix, herba, ſuccus, flores. Vis eadem ac borraginis.

2. ANCHUSA ſubtomentoſa, foliis lanceolatis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. *pag.* 192. *L'orcanette.* *Tinctoria.*
Lithoſpermum *tinctorium*, villoſum, caulibus procumbentibus ſimpliciſſimis. *b. m.* 89.
Anchuſa monſpeliaca. *mag. Bot.* 18.
Anchuſa puniceis floribus. *mag. hort.* 14.

PULMONARIA.

Cor. infundibuliformis: fauce perviâ. *cal.* priſmatico-5-gonus.

Herba. fol. ſcabra ſeſſilis. *inflor.* terminalis congeſta.

Officinalis. 1. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris. *h. m.* 82. *La pulmonaire.*

* PHARM. *Pulmonaria maculata* herba, ſyrupus. Vis vulneraria conſolidans, demulcens, bechica, antiphtyſica... Datur in ptiſanis juſculis...*ſyrupus* ad unc. II.

HABITAT in fagetis *à Lamalou, à l'Eſperou, au Vigan.*

CYNOGLOSSUM.

Cor. infundibuliformis. *fauce* fornicatâ. *ſem.* depreſſa, interiori tantùm latere ſtylo affixa.

Herba. fol. mollis. *inflor.* ſecunda ſubracemoſa.

Officinale. 1. CYNOGLOSSUM ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis ſeſſilibus tomentoſis. *h. m.* 81. *Le cynogloſſe.*

Montanum. β. Cynogloſſum majus vulgare. *mag. Bot.* 83. *hort.* 67. *Linn. demonſt. plant.* & *aman. acad.* 3. *pag.* 402.

HABITAT β. in declivibus *au Capouladou, & à Lamalou.*

* PHARM. *Cynogloſſi* radix, herba. Intus vis adſtringens ſubnarcotica; extus reſolvens, antiulceroſa, antiphtiriaca. Intus *radix* decocta ad uſque unc. 1. *folia* verò ad uſque man. 1... * *pillula cynogloſſi* à gran. IV ad X.

Apenninum. 2. CYNOGLOSSUM ſtaminibus corollam æquantibus. *h. m.* 82.

Cynogloſſum montanum maximum. *mag. hort.* 67.
Cynogloſſum folio virenti. *mag. Bot. app.* 294.
Cynogloſſum ſempervirens. *Baub. pin.* 257. *mag. hort.* 67.
Cynogloſſum montanum virente folio, flore majori. *Tour.* 140. & minori. *ibidem.*

3. CYNOGLOSSUM foliis tomentoſis incanis ſpathulatis ſemiamplexicaulibus. *h. m.* 82. *Cheirifolium.*
Cynogloſſum creticum argenteo anguſto folio. *mag. Bot.* 83. *hort.* 67.

SYMPHYTUM.

Cor. limbus tubulato-ventricoſus: *fauce* radiis 5-ſubulatis clauſâ. *ſtil.* calycibus longior.

Herba. fol. decurrens. *inflor.* congeſta terminalis.

1. SYMPHYTUM foliis omnibus alternis. *h. m.* 83. *La conſoude.* *Officinale.*
Symphytum conſolida major. *mag. Bot.* 247. mas & fæmina. *hort.* 190.
* Pharm. *Conſolidæ majoris* radix, herba, flores, ſyrupus. Extus & intus vis glutinans, vulneraria, obvolvens, adſtringens, antihæmoptoïca antidyſenterica, iſchæma, ... ab unc. ſſ. ad unc. 2, in decocto.

2. SYMPHYTUM foliis ſummis oppoſitis. *h. m.* 83. *Tuberoſum.*
Symphytum majus tuberoſâ radice. *mag. Bot.* 248. *hort.* 191.

CERINTHE.

Cor. limbus tubulato-ventricoſus: *fauce* nudâ. *ſem.* 2, oſſea bilocularia.

Herba, ſcabra. *inflor.* laterifolia ſolitaria pedunculata. *fol.* ſcabra alterna.

1. CERINTHE foliis amplexicaulibus, corollis obtuſiuſculis patulis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2a. 194. *h. m.* 83. *Le melinet.* *Major.*
Habitat *à Pezenas*, in arvis circa urbem.

ONOSMA.

Cor. limbus tubulato-ventricoſus : *fauce* nudâ. *ſem.* 4.

Herba pilis rigidis exaſperata. *inflor.* laterifolia ſolitaria pedunculata. *fol.* conferta ſparſa hiſpida.

Echioides. 1. ONOSMA foliis lanceolatis hiſpidis, fructibus erectis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. *pag.* 196.

Cerinthe, *echioides*, foliis lanceolato-linearibus hiſpidis, ſeminibus quaternis diſtinctis. *h. m.* 84.

BORRAGO.

Cor. rotata : *fauce* clauſâ, radiis 5-ſubulatis.

Herba. inflor. laterifolia ſubracemoſa.

Officinalis. 1. BORRAGO foliis omnibus alternis, caulibus patentibus. *h. m.* 84. *La bourrache.*

Borrago floribus cæruleis, & albis. *mag. hort.* 34.

* Pharm. *Borraginis* herba, ſuccus, flores. Intus vis expectorans incidens, antipleuritica, antiperipneumonica... nitro ſcatet.

ASPERUGO.

Cal. ſeminifer compreſſus; lamellis plano-parallelis.

Herba. inflor. axillaris ſubſolitaria ſubſeſſilis.

Procumbens. 1. ASPERUGO calycibus fructiferis reflexis cauli appreſſis. *h. m.* 85.

Bugloſſum ſylveſtre caulibus procumbentibus. *mag. Bot.* 41.

Bugloſſoides caulibus procumbentibus. *mag. hort.* 35.

** *ANGIOSPERMA.*

ANDROSACE.

Cor. Hypocrat. infera: *fauce* glanduloſâ. *capſ.* 1-locularis.

Herba. inflor. umbellata ſimplex, terminans *ſcapum.*

1. ANDROSACE perianthiis maximis. *h. m.* 87. *Maxima.*
Androſace altera Mathioli. *mag. hort.* 14. *nov. char.* 222.

2. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *h. m.* 87. *Septentrionalis.*

3. ANDROSACE foliis linearibus glabris, umbella involucris multoties longiore. *h. m.* 87. *Lactea.*

4. ANDROSACE foliis ſubulatis glabris, umbella involucris breviore. *h. m.* 88. *Carnea.*

PRIMULA.

Cor. infundibul. infera: *fauce* perviâ. *capſ.* 1-locularis.

Herba. inflor. umbellata terminans ſcapum.

1. PRIMULA foliis dentatis rugoſis. *h. m.* 88. *La prime-vere.* *Officinalis.*
Primula veris caulifera pallido flore vix odoro. *mag. Bot.* 213.
Primulæ veris ſpecies omnes. *mag. hort.* 164.
* PHARM. *Primula veris* radix, herba, flores, conſerva; aquâ.
Vis ſubanodina, nervina, cardiaca, reſolvens, antiparetica. *flor.* antivertiginoſi. *rad.* anticephalæica.

2. PRIMULA foliis ſerratis glabris. *h. m.* 88. *L'oreille d'ours.* *Auricula.*
Obſ. hujus & prioris innumeræ in hortis varietates. Utraque variat calycibus & corollis 8-fidis, 8-andris.

Farinoſa. 3. PRIMULA foliis crenatis glabris. *h. m.* 88.

Vitaliana. 4. PRIMULA foliis linearibus integerrimis, floribus ſeſſilibus. *h. m.* 89.

Integrifolia. 5. PRIMULA foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubuloſis obtuſis. *h. m.* 89.

CYCLAMEN.

Cor. rotata reflexa infera. *capſ.* baccam fovens.

Herba. *ſcapus* 1-florus: florifer ſpiralis: fructifer convolutus.

Europaeum. 1. CYCLAMEN corolla retroflexa. *h. m.* 89. *Le pain de pourceau.*

Cyclamen byzantinum. *mag. Bot.* 82. *hort.* 66. & varietates.

* PHARM. *Cyclaminis* radix. *Arthanita* unguentum. Intus vis minùs tuta, draſtica, emmenagoga. Extus tutior, reſolvens, antiſchirroſa, cathartica, emmenagoga, anthelmintica.

SAMOLUS.

Cor. rotata ſupera. *ſtigm.* capitatum. *ſtam.* munita ſquamulis corollæ.

Herba. *fol.* alterna. *inflor.* racemoſa terminalis.

Valerandi. 1. SAMOLUS. *h. m.* *Le mouron d'eau.*

Anagallis aquatica folio rotundo non crenato. *mag. Bot.* 18.

Samolus valerandi. *mag. hort.* 178.

CAMPANULA.

Cor. campanulata. *filam.* baſi dilatata. *ſtigm.* 3-fidum.

Herba. *fulc.* glandulæ ad margines foliorum. *lact.* alba *ſæpius.*

Obs. Variat calycibus, corolliſque 6-fidis, hexandris.

* *Foliis lævioribus anguſtioribus.*

1. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus. *h. m.* 96. *Rotundifolia.*

β. Campanula alpina linifolia cærulea. *mag. Bot.* 47. *icon.* 46.

γ. Campanula alpina rotundifolia minor. *mag. hort.* 29.

δ. Campanula rotundifolia minor vulgaris. *mag. hort.* 29.

2. CAMPAN. foliis undulatis, radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *h. m.* 96. *Le raiponce.* *Rapunculus.*

Rapunculus eſculentus. *mag. Bot.* 220.

Campanula radice eſculentâ, flore cæruleo. *mag. hort.* 29.

3. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus ſubſerratis, ſeſſilibus remotis. *h. m.* 97. *Perſicifolia.*

Rapunculus perſicifolius magno flore. *mag. Bot.* 220.

Campanula perſicifolia. *mag. hort.* 29.

** *Foliis ſcabris latioribus.*

4. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *h. m.* 97. *Trachelium.*

Campanula vulgatior foliis urticæ, major & aſperior. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.

5. CAMPANULA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *h. m.* 97. *Glomerata.*

Campanula pratenſis, flore conglomerato. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.

6. CAMPANULA capſulis 5-locularibus tectis, calycum ſinubus reflexis. *h. m.* 96. *Medium.*

Campanula foliis echii, floribus villoſis. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.

Campanula hortenſis, folio & flore oblongo. *mag. hort.* 38.

*** *Caule ſubdiviſo.*

Speculum. 7. CAMPANULA caule diffuſo ramoſiſſimo, foliis ſeſſilibus utrinque dentatis. *h. m.* 98.

Onobrychis arvenſis, ſeu campanula arvenſis erecta. *mag. Bot.* 45.

Campanula arvenſis erecta. *mag. hort.* 39.

Hybrida. 8. CAMPANULA caule baſi ſubramoſo ſtricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corollâ longioribus, capſulis priſmaticis. *Linn. ſp. pl.* 168.

HABITAT in arvis, à *Aniane*, *Villemagne*, *Viols*. Affinis priori.

Erinus. 9. CAMPANULA caule ſimplici, foliis cordatis amplexicaulibus dentatis, floribus ſeſſilibus aggregatis. *h. m.* 98.

Rapunculus minor foliis inciſis. *mag. Bot.* 220.

Campanula minor annua, foliis inciſis. *mag. hort.* 39.

Hederacea. 10. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Linn. ſp.* 169.

Campanula cymbalariæ folio vel hederaceo. *Tour.* 112. *mag. hort.* 39.

HABITAT in arvis, à *Montpeyroux*.

PHYTEUMA.

Cor. rotata, 5-partita: laciniis linearibus. *ſtigm.* 3-fidum.

Herba. inflor. terminalis. *fulc.* bracteæ ſetaceæ floſculis interjectæ.

Hemiſphærica 1. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis linearibus integerrimis. *h. m.* 99.

Orbicularis. 2. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis ſerratis, radicalibus cordatis. *h. m.* 99.

Spicata. 3. PHYTEUMA ſpicâ oblongâ, capſulis 2-locularibus, foliis radicalibus cordatis. *h. m.* 99.

Rapunculus ſpicatus ſive comoſus cæruleus. *mag. Bot.* 220. *hort.* 172. & flore albo. *ibid.*

4. PHYTEUMA faſciculo terminali ſeſſili, foliis dentatis, radicalibus cordatis. *b. m.* 100. *Comoſa.*

PLUMBAGO.

Cor. infundibul. infera. *ſtam.* ſquamis baſin corollæ claudentibus inſerta. *ſtigm.* 5-fidum. *ſem.* 1, oblongum tunicatum.

Herba. fulc. glandulæ ſupra calyces pedicellatæ glutinoſæ.

1. PLUMBAGO foliis amplexicaulibus ciliatis, baſi anguſtioribus. *b. m.* 92. *La dentelaire.* *Europæa.*
Lepidium dentillaria dictum. *mag. Bot.* 135.
Plumbago quorundam Cluſii. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Dentaria* radix. Extus vis cauſtica, antiodontalgica.

CONVOLVULUS.

Cor. campanulata plicata. *ſtigm.* 2. *capſ.* 2-locularis loculis 2-ſpermis....calycis foliola (ſæpe) inæqualia.

Herba. inflor. axillaris pedunculata.

* *Caule volubili.*

1. CONVOLVULUS foliis ſagittatis utrinque acutis, pedunculis trifloris. *b. m.* 93. *Le petit liſeron.* *Arvenſis.*
Convolvulus minor arvenſis. *mag. Bot.* 74. *hort.* 61. flore albo. *ibid.*
* PHARM. *Convolvuli minoris* herba. Extus vis reſolvens, ſubanodina.

2. CONVOLVULUS foliis ſagittatis poſticè truncatis, pedunculis unifloris. *b. m.* 93. *Le grand liſeron.* *Sepium.*
Convolvulus major albus. *mag. Bot.* 73. *hort.* 61.
Convolvulus major albus maritimus, craſſiori & auriculato folio. *mag. Bot.* 73. β. *Maritimus.*

* PHARM. *Convolvuli majoris* herba. Extus vis eadem prioris.

Althaoides. 3. CONVOLVULUS foliis palmatis cordatis ſericeis; lobis repandis, pedunculis bifloris. *h. m.* 93.

Convolvulus peregrinus pulcher folio betonicæ. *mag. Bot.* 74.

Convolvulus argenteus althææ folio. *mag. hort.* 61.

** *Caule proſtrato nec volubili.*

Cneorum. 4. CONVOLVULUS foliis lanceolatis obtuſis ſericeis. *h. m.* 94.

Convolvulus ſpicæfolius argenteus radice repente. *mag. Bot.* 74. *hort.* 62.

Cantabrica. 5. CONVOLVULUS foliis lineari-lanceolatis acutis, caule ramoſo recto, pedunculis bifloris. *h. m.* 94.

Convolvulus minimus ſpicæfolius, vel ſtæchadi citrinæ affinis aut linariæ folio. *mag. Bot.* 74. *hort.* 62.

Soldanella. 6. CONVOLVULUS foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *h. m.* 94. *La ſoldanelle ou chou marin.*

Soldanella maritima minor. *mag. Bot.* 244.

Convolvulus maritimus noſtras. *mag. hort.* 61.

* PHARM. *Soldanella* herba. Vis draſtica, hydragoga, antihydropica. *pulvis* à drachm. ſſ. ad drachm. 1. *ſuccus* ad unc. ſſ. *folia* ad man. 1. in juſculo.

MENIANTHES.

Cor. rotata hirſuta. *ſtigm.* 2-fidum. *capſ.* 2-locularis.

Herba, immerſa. *fol.* natans. *inflor.* emerſa racemoſa vel ſolitaria.

Trifoliata. 1. MENIANTHES foliis ternatis. *h. m.* 91. *Le trefle d'eau.*

* PHARM. *Trifolii aquatici* herba, ſuccus. Vis

roborans, ſaponacea, diuretica antihydropica, antiſcorbutica, antipodagrica.

Habitat circa Nemauſum, ubi obſervavit illam *Clar. Seguierus.*

2. MENIANTHES foliis cordatis integerrimis. *Linn. ſp.* 145. *Nymphoides.*

Nymphæa minor lutea, flore fimbriato. *mag. Bot.* 302.

Nymphoides aquis innatans. *mag. hort.* 145.

Habitat in foſſis inundatis cum utricularia; *à Lattes* ad lævam, & eodem tempore floret: pedunculi uniflori, ſolitarii, aut geminati, ſæpe aggregati.

HOTTONIA.

Cor. Hypocrat. *ſtam.* tubo corollæ impoſita. *ſtigm.* globoſum. *capſ.* 1-locularis.

Herba immerſa. *fol.* alterna pinnata. *inflor.* emerſa, verticillato-racemoſa terminans ſcapum.

1. HOTTONIA pedunculis verticillato-multifloris. *Linn. ſp.* 145. *Paluſtris.*

Habitat in paludibus *au Caila.* Floret Junio, Julioque.

ANAGALLIS.

Cor. rotata. *ſtigm.* capitatum. *capſ.* 1-locularis, circumſciſſa.

Herba 4-gona. *fol.* oppoſita ſeſſilis integerrima.

1. ANAGALLIS foliis indiviſis, caule procumbente. *h. m.* 93. *Le mouron.* *Arvenſis.*

Anagallis phœniceo flore. *mag. Bot.* 17. *maſ.* *β. hort.* 14. Phœnicea.

Cærulea. γ. Anagallis cæruleo flore. *mag. Bot.* 17. fæmina. *hort.* 14.

* PHARM. *Anagallidis* herba, ſuccus. Vis cephalica, anticonvulſiva vulneraria.... Variat foliis ſummis ternis.

LYSIMACHIA.

Cor. rotata. *ſtigm.* obtuſum. *capſ.* mucronata 10-valvis.

Herba. fol. oppoſita ſimplex. *inflor.* incerta.

* *Floribus terminalibus.*

Vulgaris. 1. LYSIMACHIA paniculata, racemis terminalibus. *h. m.* 90. *La corneille ou chaſſeboſſe.*

Lyſimachia lutea major. *mag. Bot.* 172. *hort.* 128.

* PHARM. *Pelliboſſa* herba. Vis aſtringens, vulneraria.

** *Floribus axillaribus.*

Linum ſtellatum. 2. LYSIMACHIA foliis ſubulatis, pedunculis folio brevioribus, caule erecto ramoſiſſimo. *h. m.* 91.

Linum minimum ſtellatum. *mag. Bot.* 163. *icon.* 162. *hort.* 122.

HABITAT copioſiſſimè in ſterilibus, & herbidis, *à Selleneuve.*

Nemorum. 3. LYSIMACHIA foliis orbiculatis acuminatis ſeſſilibus, pedunculis folio duplo longioribus, caule procumbente. *h. m.* 91.

Anagallis lutea nemorum. *mag. hort.* 14.

Nummularia. 4. LYSIMACHIA foliis orbiculatis obtuſis ſubpetiolatis, pedunculis longitudine foliorum, caule repente. *h. m.* 91. *L'herbe aux écus ou la nummulaire.*

Nummularia major lutea. *mag. Bot.* 187. *hort.* 144.

* PHARM. *Nummularia* herba. Vis ſaponacea, ſubaſtringens, iſchæma vulneraria, antileucorrhoïca.

5. LYSIMACHIA foliis ovatis acutiuſculis, pedunculis folio longioribus, caule repente. *h. m.* 91. *Tenella.*
Nummularia minor purpuraſcente flore. *mag. Bot.* 187. *hort.* 144.

VINCA.

Cor. Hypocrater. contorta. *ſtigm.* alterum altero impoſitum. *folliculi* 2 - erecti.
Herba ſuffruticoſa flexuoſa. *fol.* enervia oppoſita integerrima.

1. VINCA floribus pedunculatis ſolitariis, nectariis globoſis. *h. m.* 119. *La pervanche.* *Major.*
Clematis daphnoides major. *mag. Bot.* 70. *hort.* 58. flore albo, variegato. *ibid.*
* Pharm. *Vinca pervinca* herba. Intus vis adſtringens. Extus ſophiſticans, gargariſmica.

DATURA.

Cal. tubuloſus angulatus deciduus. *cor.* infundibul. plicata. *capſ.* 2-locularis, 4-valvis.
Herba. inflor. interfoliacea ſolitaria. *fulc.* ſpinulæ capſulares.

1. DATURA pericarpiis ſpinoſis ovatis erectis. *h. m.* 104. *L'endormie ou le ſtramonium.* *Stramonium.*
Solanum fætidum, pomo ſpinoſo, flore albo. *mag. Bot.* 243.
Stramonia ſeu datura major fætida, pomo ſpinoſo oblongo. *mag. hort.* 190.
* Pharm. *Stramonii* folia, ſemina. Intus vis inebrians, phantaſtica, pernicioſa; extus ſtupefactiva, emolliens, ſubreſolvens, antihemorrhoidalis, anticancroſa, antiulceroſa.

ATROPA.

Cor. campanulata. *ſtam.* diſtantia incurvata. *bacc.* globoſa 2-locularis.

Herba. inflor. interfoliacea ſolitaria. *fructus* nudi.

Belladonna. 1. ATROPA foliis geminatis, calycibus monocarpis, caule erecto. *b. m.* 107. *La belladonne.*

Solanum ſomniferum & lethale. *mag. Bot.* 243.

Solanis affinis belladonna dicta. *mag. hort.* 186.

* PHARM. *Belladonna* folia, baccæ, aqua. Intus vis vertiginoſa, phantaſtica, paralytica, anodina, narcotica, pernicioſa niſi cautiſſimè agatur; extus anodina, reſolvens, faciei ruboti, hemorrhoidum phlogoſi, cacoethe adverſa, anticarcinomatoſa †... Contra carcinoma intus datur quâlibet vice cyathus infuſi foliorum belladonnæ exſiccatorum ad ſcrup. 1. in aq. lib. v.

Obſ. frequens *à l'Eſperou*, ubi variat floribus 6-fidis dodecandris.

SOLANUM.

Cor. rotata. *antheræ* ſubcoalitæ, apice poro gemino dehiſcente. *bacc.* 2-locularis.

Frutex & *herba. inflor.* caulina ſubracemoſa, ſupra axillaris.

* *Inermia.*

Dulcamara. 1. SOLANUM caule inermi flexuoſo fruteſcente, foliis ſuperioribus haſtatis, racemis cymoſis. *b. m.* 108. *La douce amere.*

Solanum ſcandens ſeu dulcamara. *mag. Bot.* 243. *hort.* 186.

* PHARM. *Dulcamara* ſtipites. Vis diluens, mundificans, diuretica, pellens, antiicterica, rheumatiſmo,

matiſmo, pleuritidi, aſthmati adverſa *ex Linnæo.*
Stipitum unc. 2 in aq. comm. pint. 2 coctæ.

2. SOLANUM foliis pinnatis, foliolis integerrimis: impari maximo. *h. m.* 109. *Le taupinambour.* *Tuberoſum.*
Solanum tuberoſum eſculentum. *mag. hort.* 186.

3. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis, nutantibus. *h. m.* 109. *La morelle.* *Nigrum.*
Solanum officinarum baccis rubris. *mag. Bot.* 243. *hort.* 186.
β. Solanum officinarum baccis luteo-vireſcentibus. *mag. hort.* 186.
* Pharm. *Solani* herba, ſuccus, aqua. Extus vis anodina, repellens, antiphlogiſtica, anticarcinomatoſa, antiproctalgica.

** *Spinoſa.*

4. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentoſis nigris, calycibus ſpinoſis. *h. m.* 110. *L'aubergine.* *Melongena.*
Solanum pomiferum fructu oblongo. *mag. hort.* 187. albo. *ibid.*
β. Solanum pomiferum fructu incurvo. *mag. hort.* 187.
γ. Solanum pomiferum fructu aculeato. *mag. hort.* 177.

CAPSICUM.

Cor. rotata. *antheræ.* conniventes imperforatæ. *bacc.* exſucca.

Herba. inflor. ſolitaria, vaga *ut in priori.*

1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis unifloris. *h. m.* 111. *Le corail des jardins.* *Annuum.*
Capſicum majus vulgatius. *mag. hort.* 41.
* Pharm. *Piperis indici* fructus. Vis acerrima, tuſſiva, orexica, ſubinflammatoria.
Obs. In hortis variat (*ut melongena*) fructu oblongo

aut ſphærico, rubro, flavo, aut cæruleſcente, erecto aut propendente. *Tour. mag. hort.* 41.

LYCIUM.

Cor. tubuloſa : *fauce* clauſâ filamentis barbatis. *bacc.* 2-locularis.

Frutex. fol. carnoſa integerrima. *fulc.* aculei ſtipulares.

Europeum. 1. LYCIUM foliis cuneiformibus. *h. m.* 111. Rhamnus cortice albo monſpelienſis. *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.

Obs. Pedunculi axillares plures, uniflori, æquales.

PENTANDRIA DIGYNIA.

* Oppositifoliæ.

GENTIANA.

Cor. tubuloſa indeterminata. *capſ.* 2-valvis, 1-locularis : *receptaculis* 2-longitudinalibus.

Herba, angulata. *fol.* ſeſſilis. *inflor.* indeterminata.

* *Corollis ſubcampaniformibus.*

Lutea. 1. GENTIANA corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus ſpathaceis. *h. m.* 108. *La gentiane.*

Gentiana major lutea. *mag. hort.* 85.

* Pharm. *Gentiana* radix, extractum. Vis tonica, ſtomachica, antiictericà anthelmintica, anticachectica, febribus intermittentibus adverſa. In ſubſtan. à ſcrup. 1. ad drach. 1. extract. à gr. x ad ſcrup. 1.

2. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppoſitis ſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. *h. m.* 128. *Aſclepiadea.*

3. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus ſubſphataceis. *Linn. ſp. pl.* 227. *Purpurea.*

HABITAT in paſcuis humidis, *entre l'Eſpinouſe & Lamalou.*

4. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus punctatis, calycibus quinquedentatis. *Linn. ſp.* 227. *Punctata.*

HABITAT cum priori, *& à l'Eſperou.*

5. GENTIANA corolla quinquefida campanulata caulem excedente. *Linn. ſp. pl.* 228. *Acaulis.*

Gentiana alpina magno flore. *mag. hort.* 85.

HABITAT cum priori. Variat foliis latioribus, anguſtioribuſque.

** *Corollis infundibuliformibus.*

6. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule ramoſo dichotomo, floribus ſeſſilibus. *h. m.* 129. *La petite centaurée.* *Centaurium.*

Centaurium minus. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49. & flore purpureo; & albo. *ibid.*

β. Centaurium minimum ramoſum. *mag. Bot.* 57. purpureum. *hort.* 49.

* PHARM. *Centaurii minoris* herba, extractum, flores. Vis tonica, ſtomachica, anticachectica, antiictcerica, antitertianaria. In ſubſt. à ſcrup. 1 ad drach. 1. extractum à gran. 10 ad ſcrup. 1.

7. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule ſimplici apice dichotomo, floribus pedunculatis. *Pumila.*

Caule ſimpliciſſimo, floribus terminalibus ſubternis: intermedio ſeſſili. *β.* *Biflora.*

Centaurium puſillum luteum. *mag. Bot.* 58. *hort.* 59.

Centaurium luteum novum. *col.* ep. 78. *ic.* 77. bona.

Centaurium luteum puſillum non perfoliatum. *B. pin.* 278. *mag. Bot.* 58. *ejuſd. hort.* 49.

HABITAT ultra pagum *Perauls* ad dexteram, in ſylva dicta *lou bos de Latour*, ubi copioſè florentem Maio vidimus. *Caulis* palmaris, raro altior, acutè tetragonus, apice dichotomus. *Folia* uninervia, *ſæpius* ovalia, nec ovato-lanceolata ut in gent. cent. Pedunculi craſſi teretes ſemiunciales. *Calyces* acutè quinquangulares, foliolis ſubulatis longitudine tubi corollæ. *Corolla* flavæ unciales. *Capſula* cylindricæ paulò longiores. *Calyces* perſiſtentes à corollis difficilè ſeparabiles.. *β.* caule donatur ferè. palmari apice bifloro: altero terminali: altero laterali; interdum bifido, triflorove: floribus lateralibus æqualiter pedunculatis: intermedio ſeſſili.

Spicata. 8. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus ſeſſilibus alternis. *Linn. ſiſt. nat. tom.* 2. 952.

Centaurium minus ſpicatum album. *mag. Bot.* 59. *hort.* 49. rubrum. *ibid.*

HABITAT cum priori & in maritimis herbidis. Occurrit frequens *à l'Eſperou.*

CYNANCHUM.

Cor. rotata contorta. *nectar.* cylindricum. 5-dentatum. *folliculi* 2.

Herba volubilis. *fol.* petiolata. *inflor.* cymoſa. *lacteſc.* alba.

Monſpeliacum. 1. CYNANCHUM caule volubili, herbaceo, foliis reniformicordatis acutis. *b. m.* 121. *La ſcammonée de Montpellier.*

Scammonea monſpeliaca foliis rotundioribus. *mag. Bot.* 232.

Apocynum ſcammoneæ facie monſpeliacum foliis rotundioribus. *mag. hort.* 20.

* PHARM. *Scammonium monſpeliacum.* Vis ferè eadem ac ſcammonii ſyriaci, ſed debilior.

ASCLEPIAS.

Cor. reflexa contorta. *nectar.* 5, auriformia, corniculata. *folliculi* 2.
Herba ſubvolubilis. *fol.* petiolata. *inflor.* umbellata. *lacteſc.* alba.

1. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi pubeſcentibus, caule erecto, umbellis proliferis. *h. m.* 122. *Le dompte-venin.* *Vincetoxicum.*
Aſclepias albo flore. *mag. Bot.* 30. *hort.* 23.
* PHARM. *Aſclepiadis, vincetoxici, hirundinariæ* radix, herba, aqua, extractum. Vis pellens, ſudorifera, diuretica, antihydropica! ex *Linnæo*, & emmenagoga. In ſubſt. à drach. 1 : in infuſo aut decocto ab unc. ſſ. ad unc. 1 : extract. à drach. ſſ. ad drach. 1. ſſ.
2. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi pubeſcentibus, caule ſupernè ſubvolubili. *h. m.* 122. *Nigra.*
Aſclepias nigro flore. *mag. Bot.* 30. *hort.* 24.

* *ALTERNIFOLIÆ.*

CRESSA.

Cal. 2-phyllus. *cor.* hypocrat: limbo reflexo. *ſtam.* tubo inſidentia. *capſ.* 2-valvis 1-ſperma.
Herba. fol. integerrima. *inflor.* glomerato-racemoſa.

1. CRESSA. *h. m.* 127. *Cretica.*
Anthyllis. *mag. Bot. app.* 290. *hort.* 18.

POLYGONUM.

Cal. 0. *cor.* 5-partita calycina. *ſem.* 1, angulatum.
Caul. inflor. fulcr. Vide ejuſd. claſſeos *Octand. tryginiam.*

Amphibium. 6. POLYGONUM floribus pentandris ſemidigynis, ſtaminibus corollâ longioribus. *h. m.* 198.
Potamogeton ſalicis folio. *mag. Bot.* 213.
Perſicaria ſalicis folio, perennis. *mag. hort.* 157.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

VIBURNUM.

Cal. 5-partitus ſuperus. *cor.* 5-fida. *bacc.* 1-ſperma.

Arbor. fol. oppoſita. *inflor.* cymoſâ terminalis.

Tinus. 1. VIBURNUM foliis integerrimis ovatis, ramificationibus ſubtus villoſo-glanduloſis. *h. m.* 153. *Le laurier-tin.*
Laurus ſylveſtris corni fœminæ folio hirſuto. *mag. Bot.* 153. *hort.* 114.
β. Laurus ſylveſtris foliis venoſis. *mag. hort.* 114.

Lantana. 2. VIBURNUM foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 153. *La viorne.*
Viburnum vulgò. *mag. Bot.* 275. *hort.* 204.

Opulus. 3. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis glanduloſis. *h. m.* 153. *L'obier.*
Sambuco affinis, opulus. *mag. hort.* 177.

SAMBUCUS.

Cal. 5-partitus. *cor.* 5-fida. *bacc.* 3-ſperma.

Arbor. & *herba. fol.* oppoſita compoſita.

Ebulus. 1. SAMBUCUS cymis tripartitis, ſtipulis foliaceis. *h. m.* 154. *L'ieble.*
Sambucus ebulus ſive ſambucus humilis. *mag. Bot.* 229. *hort.* 177.
* PHARM. *Ebuli* radix, cortex interior, folia,

flores, ſemina. Intus vis ſubnarcotica, draſtica, pellens, antihydropica. Extus reſolvens antiœdematoſa.

2. SAMBUCUS cymis quinquepartitis, caule arboreo. *h. m.* 154. *Le ſureau.* *Nigra.*

Sambucus fructu in umbella nigro. *mag. Bot.* 229. *hort.* 177.

* PHARM. *Sambuci* cortex interior, folia, flores, baccæ, rob. Vis ſubanodina, pellens alvum, urinam, ſudores, lac : cortex antihydropicus †: flores reſolventes, antieryſipelatoſi †: baccæ antidyſentericæ ; corticis ſuccus ab unc. 1 ad 3.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

CONVALLARIA.

Cal. o. *cor.* campanulata infera. *Bacc.* maculoſa 3-locularis, 3-ſperma.

Herba. inflor. & *fol.* indeterminata. *rad.* nodoſa.

1. CONVALLARIA ſcapo nudo, corollis campanulatis. *h. m.* 176. *Le lys de vallée.* *Majalis.*

Lilium convallium album. *mag. Bot. app.* 301. *hort.* 118.

* PHARM. *Lilii convallii* flores, aqua. Vis cephalica, nervina, errhina, reſolvens, ſuſpecta *Linnæo*. Aqua ſimplex ad unc. 4 ; ſpirituoſa, ad unc. 1.

HABITAT *à St. Guilhem-le-déſert, à la Serane.*

2. CONVALLARIA foliis verticillatis. *h. m.* 177. *Verticillata.*

3. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus unifloris. *h. m.* 177. *Le ſceau de Salomon.* *Polygonatum.*

Polygonatum latifolium vulgare. *mag. Bot.* 208. *hort.* 162.

* PHARM. *Sigilli Salomonis* radix. Vis vulneraria, aſtringens, antiherniofa.

Multiflora. 4. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *h. m.* 177.

Polygonatum latifolium maximum. *mag. hort.* 162.

HYACINTHUS.

Cal. 0. *cor.* campanulato-globoſa infera: *pori* 3 melliferi ſupra germen.

Herba ſcapoſa. *rad.* bulboſa.

Comoſus. 1. HYACINTHUS corollis angulato-cylindricis, ſummis ſterilibus longiùs pedicellatis. *h. m.* 178.

Hyacinthus maximus botryoides. *mag. Bot.* 133.

Hyacinthus botryoides maximus comâ cæruleâ. *mag. hort.* 100.

Botryoides. 2. HYACINTHUS corolli globoſis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis. *h. m.* 179.

Hyacinthus vernus botryoides cæruleus minor, anguſtioribus foliis, & odoratius. *mag. Bot.* 133. *hort.* 100.

ASPHODELUS.

Cal. 0. *cor.* 6-partita infera. *nectar.* ex valvulis 6-ſtaminiferis germen tegentibus.

Herba. rad. tuberoſa faſciculata.

Ramoſus. 1. ASPHODELUS ſcapo nudo, foliis enſiformibus carinatis lævibus. *h. m.* 175. *L'aſphodele.*

Aſphodelus albus ramoſus mas & non ramoſus. *mag. Bot.* 31. *hort.* 24.

HABITAT copioſiſſimè citra & ultra amnem in ſaxoſis, *à Grabels & à Selleneuve.* Folia interiora ſubtriquetra & carnoſiora.

HEXANDRIA

DIGYNIA.

POLYGONUM.

Cal. cor. ſem. caul. inflor. Vide ejuſdem claſſeos *Octandr. trigyniam.*

7. POLYGONUM floribus hexandris ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *h. m.* 198. *Le poivre d'eau.* *Hydropiper.*

Perſicaria urens ſeu hydropiper. *mag. Bot.* 201. *hort.* 157.

* PHARM. *Perſicariæ urentis* herba. Intus vis diuretica. Extus reſolvens, abſtergens, antiœdematoſa.

8. POLYGONUM floribus hexandris digynis, ſpicis ovatis oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *h. m.* 198. *La perſicaire.* *Perſicaria.*

Perſicaria mitis maculoſa & non maculoſa. *mag. Bot.* 201. *hort.* 157.

* PHARM. *Perſicariæ mitis* herba. Vis aſtringens, vulneraria, abſtergens, antigangrænodæa. *Tourn.*

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

VACCINIUM.

Cal. 4-dentatus ſuperus. *cor.* 4-fida. *bacc.* 4-locul. polyſperma.

Fruticulus. fol. alterna petiolata. *inflor.* ſolitaria.

1. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis ovatis ſerratis deciduis, caule angulato. *h. m.* 196. *Myrtillus.*

Lairelle ou *myrtille*. Vitis idæa anguloſa. *mag. hort.* 206.

* PHARM. *Myrtilli* baccæ, rob. Vis ſubrefrigerans, ſubaſtringens, antidiarrhoïca.

Uliginoſum. 2. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus baſi ciliatis... *Linn. ſp.* 352.

Vitis idæa foliis ſubrotundis exalbidis. *Tour.* 608.

HABITAT in uliginoſis *à l'Eſperou*, ubi primus æſtate præterita adinvenerat D. D. *de Soubri* lugdunenſis, Zoologiæ & Botanices indefeſſus ac eximius cultor.

ERICA.

Cal. 4-phyllus inferus. *cor.* 4-fida. *capſ.* 4-locularis.

Arbor. & *frutex. fol.* ſeſſilis, oppoſita, terna, quaterna, quina.

* *Antheris bicornibus.*

Vulgaris. 1. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis inæqualibus campanulatis mediocribus, foliis oppoſitis ſagittatis. *h. m.* 194. *La bruyere.*

Erica vulgaris glabra. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74. & hirſuta. *ibid.*

Scoparia. 2. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis longioribus, foliis patentibus ternis, ramis tomentoſis. *h. m.* 195.

Erica ſcoparia floſculis herbaceis. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

Viridi-purpurea. 3. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis ovatis longioribus, racemis corymboſis ſecundis, folii ternis. *h. m.* 195.

Erica major floribus herbaceo-purpuraſcentibus. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

Cinerea. 4. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis racemoſis ovatis, foliis ternis linearibus glabris. *h. m.* 195.

Erica humilis cortice cinereo, arbuti flore. *mag. hort.* 74.

Erica ternis per intervalla ramulis. *mag.* *Bot.* 91. *hort.* 74.

5. ERICA antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis longioribus, foliis quaternis patentiſſimis, caule ſubarboreo tomentoſo. *h.* *m.* 195. *Arborea.*

Erica maxima alba. *mag.* *Bot.* 90. *hort.* 74.

** *Antheris ſimplicibus obtuſis emarginatis.*

6. ERICA antheris ſimplicibus bifidis exſertis, corollis campanulatis longioribus, foliis quinis linearibus patentibus. *h.* *m.* 195. *Multiflora.*

Erica juniperifolia denſè fruticans narbonenſis. *mag.* *Bot.* 90. *hort.* 74.

DAPHNE.

Cal. 0. *cor.* 4-fida marceſcens. *bacc.* 1-ſperma pulpoſa.

Frutex. *fol.* ſparſa conferta integerrima ſeſſilis.

Obs. In prioribus a generibus, ſtamina *receptaculo* incerta, in iſto autem & ſequenti, *tubo* corollæ affixa ſunt.

* *Floribus lateralibus.*

1. DAPHNE floribus ſeſſilibus ternis axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus ſimpliciſſimis. *h.* *m.* 196. *Le bois gentil.* *Mezereum.*

Thymelæa lauri folio deciduo ſive laureola fæmina. *mag.* *hort.* 195.

2. DAPHNE floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h.* *m.* 196. *Thymelæa.*

Thymelæa foliis polygalæ glabris. *mag.* *Bot.* 305.

3. DAPHNE racemis axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h.* *m.* 196. *La lauréole mâle.* *Laureola.*

Laureola ſempervirens flore viridi, ſeu laureola mas. *mag.* *Bot.* 152. *hort.* 113.

Pharm. *Mezerei* cortex, folia, baccæ. Vis inflammatoria, draſtica, malè tuta. *Cortex* & *folia* à gran. 6 ad 12. *bacca.* n°. 5 aut 4.

** *Floribus terminalibus.*

Gnidium. 4. DAPHNE paniculâ terminali, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *h. m.* 196.
Thymelæa monſpeliaca. *mag. Bot.* 252.
Thymelæa foliis lini. *mag. hort.* 195.

Cneorum. 5. DAPHNE floribus congeſtis terminalibus ſeſſilibus, foliis nudis lanceolatis. *Linn. ſp.* 357.
Daphne humifuſa foliis oblongis flores ſeſſiles ſubcingentibus. *ſauv.* 57.
Thymæleæ affinis facie externâ. *mag. hort.* 195.
HABITAT *à l'Eſperou.*

STELLERA.

Cal. o. *cor.* 4-fida. *ſem.* 1, roſtratum.
Herba rigeſcens. *fol.* rigida alterna ſeſſilis integerrima.

Paſſerina. 1. STELLERA foliis linearibus, floribus 4-fidis. *h. m.* 197.
Lithoſpermum linariæ folio germanicum. *mag. Bot.* 164.
Sanamunda annua linariæ folio. *mag. hort.* 178. *ejuſd. char.* 150.

OCTANDRIA

DIGYNIA.

GENTIANA.

Cal. 8-partitus. *cor.* 8-fida. *capſ. caul. fol. inflor.* Vide ſuprà ejuſdem claſſeos *Pentandriam digyniam.*

Perfoliata. 12. GENTIANA corollis octandris, foliis perfoliatis. *h. m.* 129.
Centaurium luteum perfoliatum. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49.

Obs. Variat foliis ternis, calycibus campanulatis 8-dentatis vel 8-partitis.

OCTANDRIA TRIGYNIA.

POLYGONUM.

Cal. o. *cor.* 5-partita calycina. *ſem.* 1, angulatum. *ſuffruticulus* & *herba. fol.* alterna. *fulc.* ſtipulæ vaginantes.

1. POLYGONUM caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *h. m.* 198. *La biſtorte.* *Biſtorta.*

Biſtorta major radice minùs intortâ. *mag. hort.* 33. & minor. *ibid.*

* Pharm. *Biſtorta* radix. Vis adſtringens, iſchæma, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca. In ſubſt. à ſcrup. 1. ad drach. 1; ab unc. ſſ, ad unc. 1. cocta in aquæ lib. 3.

2. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule herbaceo procumbente. *h. m.* 199. *La renouée ou trenaſſe.* *Aviculare.*
Datur foliis linearibus.

Polygonum latifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

β. Polygonum anguſtifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

* Pharm. *Centinodia* herba, aqua. Vis adſtringens, vulneraria, iſchæma, antidyſenterica † *Chomel.*

3. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule ſtipulis obducto fruticoſo. *h. m* 199. *Maritimum.*

Polygonum maritimum latifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

4. POLYGONUM foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis æqualibus. *h. m.* 199. *Le bled noir, ou ſarraſin.* *Fagopyrum.*

Fagopyrum vulgare erectum. *mag. hort.* 77.

Convolvulus. 5. POLYGONUM foliis cordatis, caule volubili, floribus planiuſculis. *Linn. ſp.* 364.

Fagopyrum vulgare ſcandens. *mag. hort.* 77.

Convolvulus minor ſemine triangulo. *mag. Bot.* 75.

HABITAT in arvis & vineis, *à Grammont*, *Selleneuve*, *Caſtelnau.*

OCTANDRIA

TETRAGYNIA.

ADOXA.

Cal. 2-fidus inferus. *cor.* ſupera 4-ſ. 5-fida. *bacc.* 4-ſ. 5-locularis calyce coalita.

Herba. fol. digitata oppoſita. *inflor.* glomerata terminalis.

Moſchatellina. 1. ADOXA. *h. m.* 100.

OBS. Flores laterales 5-fidi, decandri, pentagyni; terminales quadrifidi octandri tetragyni numero plures.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

ARBUTUS.

Cal. 5-partitus. *cor.* ovata baſi diaphanâ. *bacc.* 5-locularis.

Frutex. fol. alterna. *inflor.* racemoſa terminalis.

Unedo. 1. ARBUTUS caule erecto, foliis glabris ſerratis, baccis polyſpermis. *h. m.* 208. *L'arbouſier.*

Arbutus folio ſerrato. *mag. Bot.* 26. *hort.* 21.

Uva urſi. 2. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *h. m.* 208. *La bouſſerole.*

* Pharm. *Uva urſi* folia. Vis adſtringens, ulceri renum adverſa, & dolores à calculo mirè ſedans. *Haën. rat. med. part.* v. pulvis ad drach. ſſ. quolibet die.

DECANDRIA PENTAGYNIA.

COTYLEDON.

Cal. 5-fidus. ſquamæ nectariferæ. 5 ad baſin germinis. *capſ.* 5.

Herba. fol. ſucculenta petiolata pettata *inflor.* racemoſa.

1. COTYLEDON foliis cucullatis ſerrato-dentatis alternis caule ramoſo, floribus erectis, fructibus recurvis. *h. m.* 220. *Le nombril de Venus.* *Umbilicus.*

Cotyledon major. *mag. Bot.* 80.

Cotyledon vera radice tuberoſâ. *mag. hort.* 64.

* Pharm. *Umbilici Veneris* folia. Extus vis refrigerans, emolliens antiphlogiſtica, ſedi ſuccedanea.

Obs. Variat calycibus corolliſque 6-fidis dodecandris.

Adoxa. Vide ejuſdem claſſeos Octandriam tetragyniam.

MONADELPHIA POLYANDRIA.

Obs. Genera ſequentia ita placentatione, radicatione, cauleſcentia, foliatione infloreſcentia, & fulcratione affinia ſunt, ut ſolo calyce diſtinguantur: an ſufficienter? *Malvaceæ authorum.*

LAVATERA.

Cal. duplex: exterior 3-fidus. *capſ.* loculis 1-ſpermis verticillatis.

Frutex & *herba. fol.* mollis, tomentoſo-pubeſcens.

Triloba. 1. LAVATERA caule fruticoſo, foliis ſubcordatis ſubtrilobis crenatis rotundatis, ſtipulis cordatis, pedunculis unifloris. *h. m.* 349.
Althæa arboreſcens. *mag. Bot.* 16.
Althæa fruteſcens folio rotundiore incano. *mag. hort.* 12.

Thuringiaca. 2. LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus inciſis. *h. m.* 349.
Althæa flore majore. *mag. Bot.* 16. *hort.* 12.

MALVA.

Cal. duplex: exterior 3-phyllus. *capſ.* loculis verticillatis 1-ſpermis.
Herba. fol. glabra, nec tomentoſa.

Rotundifolia. 1. MALVA caule repente, foliis cordato-orbiculatis obſoletè quinquelobis. *h. m.* 348. *La petite mauve.*
Malva ſylveſtris folio rotundo. *mag. Bot.* 173. & 301.
Malva vulgaris flore minore folio rotundo. *mag. hort.* 128.
* PHARM. *Malva vulgaris minoris* radix, herba, flores. Vis emolliens demulcens, laxans, antiphlogiſtica, anodyna, antinephritica, antidyſurica.

Sylveſtris. 2. MALVA caule herbaceo, foliis lobatis obtuſis, pedunculis petioliſque piloſis. *h. m.* 348. *La mauve.*
Malva vulgaris folio ſinuato. *mag. Bot.* 173. & 301.
Malva vulgaris flore majore, folio ſinuato. *mag. hort.* 128.
* PHARM. *Malva vulgaris majoris* radix, herba, flores. Vis prioris.

Alcea. 3. MALVA caule erecto, foliis multipartitis ſcabriuſculis. *h. m.* 348. *L'alcée ou mauve ſauvage.*
Alcea vulgaris major. *mag. Bot.* 6. *hort.* 8.

* PHARM.

* Pharm. *Alcea* radix, herba, flores; malvæ ſuccedanea.

4. MALVA foliis radicalibus remiformibus inciſis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis. *b. m.* 348. *Moſchata.*

Alcea folio rotundo laciniato. *mag. hort.* 8.

ALTHÆA.

Cal. duplex: exterior 9-fidus. *capſ.* loculis 1-ſpermis verticillatis.

Herba. pubeſcentia in diverſis diverſa.

1. ALTHÆA foliis cordato-ovatis angulatis crenatis, pedunculis ſubtrifloris. *b. m.* 345. *La guimauve.* *Officinalis.*

Althæa Dioſcoridis & Plinii. *mag. Bot.* 16. *hort.* 12.

* Pharm. *Althaa* radix, herba, ſemina, mucilago, ſyrupus, tabellæ, paſta. Vis emolliens, demulcens, lubricans, anodina, antiphlogiſtica, nephralgiæ, dyſuriæ, tuſſi, & raucedini adverſa.

2. ALTHÆA foliis inferioribus palmatis, ſuperioribus digitatis, caule ſuffruticoſo. *b. m.* 346. *Cannabina.*

Alcea pentaphylli folio vel cannabino. *mag. hort.* 8.

3. ALTHÆA foliis inferioribus ſubcordatis inciſo-crenatis, cæteris trifidis. *b. m.* 346. *Hirſuta.*

Alcea hirſuta. *mag. Bot.* 6. ſeu villoſa. *ejuſd. hort.* 8.

Habitat in monte, & ultra montem, *à Cette, au Capouladou, & à ſaint Loup.*

ALCEA.

Cal. exterior 6-fidus. *capſ.* loculis 1-ſpermis verticillatis.

Herba. fol. piloſo-tomentoſa.

1. ALCEA foliis cordatis ſinuato-anguloſis. *b. m.* 346. *La mauve roſe, ou paſſeroſe.* *Roſea.*

Malva roſea ſive hortenſis. *mag. hort.* 129.

* Pharm. *Malva roſea* flores, ſemina. Vis prioris.

Ficifolia. 2. ALCEA foliis palmatis. *h. m.* p. 346. *Autre paſſe-roſe.*

* Pharm. *Malvæ roſeæ* ſemina, flores. Vis prioris.

MONŒCIA
PENTANDRIA.
XANTHIUM.

Maſculi flores. *Cal.* communis imbricatus. *cor.* infundibuliformis 5-fida. *recept.* paleaceum.

Herba. fol. ſimplex. *inflor.* aggregata terminalis. (maſ.).

Strumarium. 1. XANTHIUM caule inermi, foliis cordato-lobatis, floribus aggregatis. *h. m.* 485. *Le petit glouteron.*

Lappa minor, ſive xanthium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 208.

* Pharm. *Xanthii* herba, ſemina. Vis pellens, aperiens, reſolvens, antiſcrophuloſa...... *flores feminei plures, axillares, glomerati.*

Spinoſum. 2. XANTHIUM ſpinis tridentatis ſtipularibus, foliis ſuſſeſſilibus haſtato-trilobis integerrimis, floribus ſolitariis. *h. m.* 486.

Xanthium luſitanicum validiſſimis aculeis munitum, & laciniatum. *mag. hort.* 208. *icon.* 209....

Obs. *Flos femineus alternus, ſolitarius, laterifolius, ſeſſilis.*

MONŒCIA
POLYANDRIA.

JUGLANS.

Maſ. Ament. cylindricum. *cal.* ſquamæformis 1-phyllus. *cor.* 6-partita. *filam.* 18.

Fem. *cal.* 4-fidus ſuperus. *cor.* 4-partita. *ſtyl.* 2. *drupa* nucleo ſulcato.

Arbor. fol. compoſita alterna: maſ. *inflor.* amentis ſparſis ſubternatis: fem. flores diſtincti gemini ad apicem *gemmæ* ramiferæ.

1. JUGLANS foliolis ovalibus glabris ſubſerratis ſubæqualibus. *h. m.* 492. *Le noyer.* *Regia.*
Nux juglans regia vulgaris. *mag. Bot.* 187. *hort.* 144.
* PHARM. *Juglandis nucis*, diſſepimentum, oleum, aqua. Vis ſtomachica, emmenagoga, antihyſterica, anticolicalis.

POTERIUM.

Maſ. *Cal.* 4-phyllus. *cor.* 4-partita. *ſtam.* 30-40.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *piſt.* 2. *bacc.* (2-ſperma) è tubo corollæ indurato.

Herba. fol. compoſita alterna.

1. POTERIUM inerme, caulibus ſubanguloſis. *h. m.* 490. *Sanguiſorba.*
Pimpinella ſanguiſorba minor hirſuta. *mag. Bot.* 204.

Pimpinella ſanguiſorba lævis. *mag. hort.* 158. & hirſuta. *ibid.*

β. Pimpinella ſanguiſorba minor, ſemine majore & craſſiore. *mag. Bot.* 205. *hort.* 159.

* PHARM. *Pimpinellæ italicæ minoris* herba. Vis tonica, vulneraria, diuretica, iſchæma?

MONŒCIA

SYNGENESIA.

MOMORDICA.

Maſ. *Cal.* 5-fidus. *cor.* 5-partita. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *ſtylus* 3-fidus. *pomum* elaſticè diſſiliens.

Herba. inflor. ſubracemoſa (*maſ.*) axillaris... (*femina.*) floſculo ſolitario, longè pedunculato, axillari, ad latus racemi maſculi.

Elaterium. 1. MOMORDICA pomis hiſpidis, cirrhis nullis. *h. m.* 497. *Le concombre d'âne.*

Cucumis ſylveſtris, aſininus dictus. *mag. Bot.* 81. *hort.* 61.

* PHARM. *Cucumeris aſinini dicti* radix, elaterium viride; album. Vis draſtica, emmenagoga, abortiva, hydragoga, antihydropica †, reſolvens. *Radix* à gran. 15 ad 30. *Elaterium viride* ad ſcrup. 1; *album* à gran. ſſ. ad gran. 2, imo 3, 4 gradatim ac cautè.

CUCURBITA.

Maſ. *Cal.* 5-dentatus. *cor.* 5-fida. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *piſt.* 5-fidum. *pomi* ſemina margine tumido.

Herba. inflor. axillaris ſolitaria : femineo flore inter tertium & quartum quemlibet maſculum. *fulc.* cirrhus laterifolius.

OBS. Flores omnes axillares ſolitarii, quorum ſeries (*ſæpius*) ita ſe habet ut inter quemlibet tertium & quartum florem maſculum adſit femineus ; ergo alter inter 6um. & 7um., 9um. & 10um. ; & ſic deinceps, ſervato ferè ſemper eodem fructificationis ordine.

1. CUCURBITA foliis lobato-pinnatifidis : lobis obtuſis. *h. m.* 497. *La citrouille.* *Citrullus.*
Anguria citrullus dicta. *mag. hort.* 16.
* PHARM. *Citrulli* ſemina. Vis cucurbitæ.

2. CUCURBITA foliis ſubangulatis cordatis tomentoſis, baſi ſubtus biglanduloſis. *h. m.* 497. *La calebaſſe.* *Lagenaria.*
Cucurbita lagenaria. *mag. hort.* 64.

3. CUCURBITA foliis lobatis, pomis lævibus. *h. m.* 497. *La courge.* *Pepo.*
Pepo vulgaris. *mag. hort.* 155.
* PHARM. *Cucurbitæ* caro, ſemina. Vis demulcens, refrigerans, febribus putridis, pervigilio, nephritidi, diſuriæ adverſa. *ſem.* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

4. CUCURBITA foliis lobatis, pomis depreſſo-nodoſis, caule erecto. *h. m.* 497. *Le bonnet d'Electeur.* *Melopepo.*

CUCUMIS.

Maſ. *Cal.* 5-dentatus. *cor.* 5-partita. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *piſt.* 3-fidum. *pomi* ſemina arguta.

Herba. inflor. & *fulc.* ut in priori.

OBS. Cucumeris & cucurbitæ genera, cotyledonibus iiſdem, cauleſcentia eadem, foliatione, infloreſ-

centia, fulcris, & ipſâmet fructificatione gaudent; an ergo ex ſeminibus nota eſſentialis?

Melo. 1. CUCUMIS foliorum angulis rotundatis, pomis toruloſis. *h. m.* 498. *Le melon.*

Melo vulgaris cortice aſpero & rugoſo. *mag. hort.* 134. & lævi. *ibid.*

* PHARM. *Melonis* caro, ſemina. Vis cucurbitæ.

Sativus. 2. CUCUMIS foliorum angulis rectis, pomis oblongis ſcabris. *h. m.* 498. *Le concombre.*

Cucumis ſativus vulgaris. *mag. hort.*

* PHARM. *Cucumeris* caro. Vis cucurbitæ.

BRYONIA.

Maſ. *Cal.* 5-dentatus. *cor.* 5-partita. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *ſtyl.* 3-fidus. *bacc.* ſubglobosa polyſperma.

Herba. inflor. axillaris ſubracemoſa. *fulc.* cirrhus ſubaxillaris.

Alba. 1. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloſo-ſcabris. *h. m.* 498. *La bryone ou couleuvrée.*

Bryonia alba aſpera baccis rubris. *mag. Bot.* 39. *hort.* 35.

* PHARM. *Bryonia* radix, ſuccus, aqua, ſyrupus, extractum, baccæ. Vis purgans, anthelmintica, emmenagoga, antihydropica, antiaſthmatica, antiepileptica, antimaniaca, antiſcrophuloſa. *Extractum* reſolvens. *Succus* radicis à drach. 2 ad unc. ſſ.. radicis *pulvis* à ſcrup. 1 ad drach. 1.. *Radix* infuſa aut decocta à drach. 3 ad 6.. *ſyrupus* ad unc. 1.. *extractum* à drach. ſſ. ad drach. 1.

DIŒCIA
MONANDRIA.
NAJAS.

Maſ. *Cal.* 2-fidus. *cor.* 4-fida: *anthera* erecta ſeſſilis.
Herba immerſa. *fulc.* aculei in caule ſparſi.

1. NAJAS. *h. m.* 500. *La nayade.* *Marina.*

DIŒCIA
OCTANDRIA.
LAURUS.

Maſ. *Cal.* o. *cor.* calycina 4-fida. *filamenta* interiora glandulifera. *nectar.* glandulis biſetis circa germen.
Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *ſtyl.* ſimplex. *ſtigm.* obtuſum. *drupa* 1-ſperma.
Arbor. fol. integerrima. *inflor.* maſ. & fem. utraque, axillaris, ſubcorymboſa, pedunculis bifidis, binatis; *ramus* inter peduncularis.

1. LAURUS foliis lanceolatis venoſis perennantibus, floribus dioicis 4-fidis. *h. m.* 201. *Le laurier.* *Nobilis.*
Laurus vulgaris. *mag. Bot.* 152. *hort.* 114.
* Pharm. *Lauri* baccæ, oleum ſtillatitium, coc-

tum, folia. Vis calefaciens, ſtomachica, emmenagoga, carminativa, anticolicalis, reſolvens, antidolorifica. *Oleum ſtillatitium* à gutt. 3 ad 6.. *folia* infuſa n°. 6.. *pulvis* ad drach. 1... in clyſteribus *bacca* ad manip. 1.. aut *oleum coctum* ad unc. 1.

OBS. Vernat laurus Septembri, flores expandit in fine Martis, Auguſto maturat fructus.

Claſſis IIa.

MONOPETALI IRREGULARES.

MONANDRIA

* *MONOGYNIA.*

VALERIANA. 5. 6.

DIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

SALVIA.
LYCOPUS.
ROSMARINUS.
VERONICA.
GRATIOLA.
PINGUICULA.
UTRICULARIA.

TRIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

GLADIOLUS.
VALERIANA.

** *DIGYNIA.*

ALOPECURUS.

*** *TRIGYNIA.*

MONTIA.

TETRANDRIA

* *MONOGYNIA.*

VERBENA.

GLOBULARIA.

DIPSACUS.

SCABIOSA. 1. 2. 3. 4. 5.

PENTANDRIA

* *MONOGYNIA.*

LYCOPSIS.

ECHIUM.

VERBASCUM.

CORIS.

HYOSCYAMUS.

LONICERA.

DIDYNAMIA

* *GYMNOSPERMIA.*

A. CALYCES 2-LABIATI.

SCUTELLARIA.

THYMUS.

PRUNELLA.

ORIGANUM.

CLINOPODIUM.

MELITTIS.

MELISSA.

TEUCRIUM. 10.

SIDERITIS. 5.

B. CALYCES SUB 5-FIDI.

GLECHOMA.

MENTHA.

SIDERITIS.

LAVANDULA.
TEUCRIUM.
AJUGA.
PHLOMIS.
BETONICA.
LAMIUM.
GALEOPSIS.
STACHYS.
NEPETA.
MENTHA.
SATUREJA.
BALLOTA.
MARRUBIUM.

** *ANGIOSPERMIA.*

A. CALYCES 2-FIDI.

OROBANCHE.
ACANTHUS. *Ex Linnæo?*

B. CALYCES 4-FIDI.

EUPHRASIA.
RHINANTHUS.
MELAMPYRUM.

D. CALYCES 5-FIDI.

SCROPHULARIA.
DIGITALIS.
ERINUS.
ANTHIRRINUM.
PEDICULARIS.
LINNÆA.
VITEX.

DIADELPHIA

* HEXANDRIA.

FUMARIA.

** DECANDRIA.

TRIFOLIUM. 18. 19. 20. 21. 22.

GYNANDRIA

* HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

MONŒCIA

* TETRANDRIA.

Femina apetala. BETULA. mas.

MONOPETALI IRREGULARES.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

VALERIANA.

Cal. cor. ſem. fol. Vide ejuſdem claſſeos Triand. monogyniam.

5. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *h. m. p.* 21. *La valeriane rouge.* *Rubra.*

β. Valeriana foliis lanceolato-linearibus integerrimis. Valeriana rubra anguſtifolia. *Bot. monſ.* 273. *hort.* 202.

6. VALERIANA floribus monandris, foliis pinnatifidis. *h. m.* 21. *Calcitrapa.*

Valeriana foliis calcitrapæ. *mag. hort.* 201. *Bot.* 263.

Habitat frequens circa montem Cetium, & in ſabuletis.. *à Caſtelnau.*

DIANDRIA

MONOGYNIA.

* *GYMNOTETRASPERMÆ.*

SALVIA.

Cal. 2-labiatus $\frac{3}{2}$. *cor.* ringens. *filamenta* tranſverſim pedicello affixa.

* *Spicatæ.*

Spicata. 1. VERONICA ſpicâ terminali, foliis oppoſitis, crenatis obtuſis, caule aſcendente ſimpliciſſimo. *h. m. p.* 9.
* Pharm. *Veronicæ ſpicatæ* herba. Vis incidens, aperiens major quàm in ſubſequente.

Officinalis. 2. VERONICA ſpicis lateralibus pedunculatis, foliis oppoſitis ovatis ſerratis, caule procumbente. *h. m. p.* 9. *La véronique, thé de l'Europe.*
Veronica mas ſupina. *Bot. monſ.* 275. *hort.* 203.
* Pharm. *Veronicæ* herba, ſyrupus, aqua, conſerva. Vis vulneraria, incidens diuretica, ſudorifera, antiaſthmatica, antinephralgica, antiſcabioſa, antiulceroſa. Extus in decocto, intus in infuſo.
Habitat in ilicetis à *Meurviel*, & circa montem Lupi.

* *Racemoſæ.*

Alpina. 3. VERONICA foliis oppoſitis lanceolatis ſerrulatis, caule fruteſcente. *h. m. p.* 10.

Serpyllifolia. 4. VERONICA foliis imis oppoſitis ovatis, ſummis alternis lanceolatis, racemo terminali. *h. m. p.* 9.

Beccabunga. 5. VERONICA racemis lateralibus, foliis oppoſitis planis, caule repente. *h. m. p.* 10. *Le becabunga.*
Veronica aquatica minor & major folio ſubrotundo. *Tour.* 145. *mag. hort.* 204.
Anagallis aquatica minor folio ſubrotundo. *Bot. monſ.* 18.
* Pharm. *Beccabungæ* herba, ſuccus, extractum, conſerva. Vis antiſcorbutica. *Herba* ad pug. 2. *extractum* ad drach. 1.

Anagallis. 6. VERONICA racemis lateralibus, foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis, caule erecto. *h. m. p.* 10.
Anagallis aquatica major folio oblongo. *Bot. monſ.* 18. *hort.* 204.

Chamædrys. 7. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis ſeſſilibus dentatis, foliolis calycinis linearibus. *h. m. p.* 11.

β. 11. *La véronique des bayes.* Chamœdrys ſpuria anguſtifolia. *Bot. monſ.* 59.

* Pharm. *Veronica pratenſis, rotundifolia* herba. Vis cathartica. Ad man. 1, in aquæ cyatho, magis incidens, aperiens quàm veronicæ 2*.

8. VERONICA racemis lateralibus, foliolis calycinis ovatis ſubæqualibus. *h. m. p.* 11. *Latifolia.*

Chamædrys latifolia ſpuria. *Bot. monſ.* 59.

Habitat *au mont S. Loup*, & vicinis.

** *Pedunculis unifloris.*

9. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliolis calycinis ovatis ſubæqualibus. *h. m.* 11. *Agreſtis.*

Alſine chamædryfolia, floſculis oblongis pediculis inſidentibus. *mag. Bot.* 12.

Veronica floſculis oblongis, &c. *mag. hort.* 203.

10. VERONICA floribus axillaribus ſubſeſſilibus, foliolis calycinis lanceolatis inæqualibus. *h. m.* 12. *Arvenſis.*

Alſine veronicæ facie, floſculis cauliculis adhærentibus. *mag. Bot.* 12.

Veronica floſculis cauliculis adhærentibus. *mag. hort.* 203.

11. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliis cordatis planis quinquelobis. *h. m.* 12. *Hederæfolia.*

Alſine hederulæ folio. *mag. Bot.* 12.

Veronica cymbalariæ folio, verna. *mag. hort.* 203.

12. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliis inferioribus quinquepartitis, ſummis tripartitis. *h. m.* 12. *Triphyllos.*

Alſine triphyllos cærulea. *mag. Bot.* 12.

Veronica verna trifido vel quinquefido folio. *mag. hort.* 204.

GRATIOLA.

Cal. 5-phillus. *cor.* 5-fida ringens. *ſtam.* 2, ſterilia. *capſ.* 5-locularis.

Herba, ſtolonifera. *inflor.* axillaris ſolitaria. *fulc.* bracteæ 2.

Officinalis. 1. GRATIOLA foliis ovato-lanceolatis ſupernè ſerratis, bracteis linearibus. *h. m.* 13. *La gratiole ou l'herbe au pauvre homme.*

Gratiola centoroïdes. *mag. Bot.* 123. *hort.* 94.

* PHARM. *Gratiola* herba. Vis mochlica, emetica, emmenagoga, antelmintica, antihydropica, aperiens. Intus *herba recens* ad man. ſſ. ſubincocta in lactis cyatho. *Herba exſiccata* ad drach. 1, in infuſo ſimili, cautè : tutiùs in clyſmate lacteo ad man. 1. incoquitur. Pro calcari in clyſmate communi adduntur *ſtipites* aliquot.

PINGUICULA.

Cal. ſub 2-labiatus $\frac{3}{2}$, 5-fidus. *cor.* ringens calcarata. *capſ.* 1-locularis.

Herba. fol. ſimplex, glanduloſo-pinguis, radicalis. *inflor.* ſolitaria terminans *ſcapum.*

Vulgaris. 1. PINGUICULA nectario cylindraceo longitudine petali. *Linn. ſp. pl.* 17. *La graſſette.*

HABITAT *à l'Eſperou, à la Louzere.* Floret primo vere.

UTRICULARIA.

Cal. 2-phyllus æqualis. *cor.* ringens calcarata. *capſ.* 1-locularis.

Herba immerſa. *fol.* pinnato-multipartita : veſiculis ſparſis.

Vulgaris. 1. UTRICULARIA nectario conico, pedunculis ſquamoſis. *h. m.* 14.

Millefolium aquaticum flore luteo galericulato. *mag. Bot. app.* 302.

Linariæ affinis paluſtris millefolii folio, lenticulato flore luteo. *mag. hort.* 120.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

GLADIOLUS.

Cal. o. *cor.* ſupera, 6-petaloidea, ringens : petalis ſuperioribus tribus convergentibus. *ſtam.* aſcendentia.

Herba. fol. enſiformis diſticha. *inflor.* ſpicata ſecunda.

1. GLADIOLUS foliis enſiformibus, floribus diſtantibus. *h. m.* 25. *Le glayeul.* *Communis.*
Gladiolus floribus uno verſu diſpoſitis. *mag. Bot.* 109. *hort.* 89.
Gladiolus major flore purpuro-rubente. *mag.* β. *Bot.* 296. *hort.* 89. Grandiflorus.
Spicâ diſtichâ, floribus alternis. γ. Diſtichus.
Gladiolus utrinque floridus. *mag. Bot.* 110. *hort.* 89. & flore albo. *ibid.*
HABITAT utraque varietas in pratis *à Lattes*, ſed γ rarior eſt quàm β.

VALERIANA.

Cal. o. *cor.* 5-fida, baſi gibba. *ſem.* 1. inferum.

Herba. fol. oppoſita. *inflor.* terminalis ſubpaniculata.

1. VALERIANA floribus triandris, foliis cauſinis pinnatis, radicalibus indiviſis. *h. m.* 21. & lyratis. *ibid. La valeriane des jardins.* *Phu.*
Valeriana major odoratâ radice. *mag. hort.* 201.
* PHARM. *Valeriana hortenſis* radix. Vis eadem ac valerianæ ſylveſtris, quæ uſitatior eſt, ac gaudet vi antiepilepticâ † antihyſtericâ †, ſudori-

ferâ, diureticâ, emmenagogâ, purganti, anti-aſthmaticâ, radicis *pulvis* à drach. ſſ, ad drach. j. ſſ.. infuſ. à drach. ij ad unc. ſſ.

Tripteris. 2. VALERIANA floribus triandris, foliis radicalibus cordatis, caulinis ternatis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 22.

Valeriana alpina minor. *mag. Bot.* 307. *hort.* 201.

Locuſta. 3. VALERIANA floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *h. m.* 22.

Valerianella ſemine umbilicato oblongo nudo. *mag. Bot.* 274. *hort.* 201.

Olitoria. β. Foliis lanceolatis integris, fructu ſimplici. *h. m.* 22. *La mâche, la doucette.*

Valerianella arvenſis præcox humilis, ſemine compreſſo. *mag. hort.* 202.

Coronata. γ. Foliis lanceolatis dentatis, fructu 6-dentato. *h. m.* 22.

Valerianella ſemine ſtellato. *mag. Bot.* 273. *hort.* 202.

Dentata. δ. Foliis oblongis ſubſerratis, fructu tridentato: denticulo extimo majore recurvato. *h. m.* 22.

Valerianella cornucopioides echinata. *mag. Bot.* 273. *hort.* 202.

Multifida. ε. Foliis imis dentatis, ſummis lineari-multifidis. *h. m.* 22.

Valerianella ſemine umbilicato rotundo nudo. *mag. Bot.* 273. *hort.* 202.

* PHARM. *Valerianella* herba. Vis refrigerans, demulcens, lactucæ ſuccedanea.

Mixta. 4. VALERIANA caule tetragono ſemi 4-fido, fructibus hiſpidis.

Valeriana caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, ſeminis pappo plumoſo. *h. m.* 23.

HABITAT in ſylvula *en allant à Perauls*; & in ſaxoſis *à Villeneuve* & *Selleneuve*. Prioribus multò minor & humilior, minùſque ramoſa. Caule primùm ſimplici, in medio ramulos 4 exſerente bifidos tantùm.

TRIANDRIA

DIGYNIA.

ALOPECURUS.

Cal. 2-valvis. *cor.* 1-valvis: *ariſta* è dorſo, prope baſin.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica cylindrica flexilis.

1. ALOPECURUS culmo ſpicato erecto, bulbis ſuperimpoſitis. *h. m.* 37. *Bulboſus.*
2. ALOPECURUS culmo ſpicato erecto. *h. m.* 38. *Pratenſis.*
   Gramen phalaroïdes majus ſive italicum. *mag. Bot.* 115. *hort.*
3. ALOPECURUS culmo infracto ſpicato. *h. m.* 38. *Geniculatus.*
   Gramen typhoïdes culmo reclinato. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.
4. ALOPECURUS paniculâ ſubſpicatâ, glumis ſcabris, corollis ariſtatis. *Linn. edit. ſpl. pl.* 2ª. *pag.* 89. *Monſpelienſis.*
   Alopecurus, *ariſtatus*, paniculâ erectâ ovatâ, glumis calycinis ovatis ariſtatis, oris vaginæ foliorum ſtipulatis. *Goüan. h. m.* 37.
   Agroſtis paniculâ oblongâ, calycibus æqualibus, terminatis ariſtis longis rectis. *Gerard. flor. gallop.* 80.
   Panicum maritimum ſpicâ longiore villoſâ. *Tour. inſt.* 515.
   Gramen alopecuros majus, ſpicâ vireſcente divulſâ pilis longioribus. *Barr. icon.* 115. nº. 2.
5. ALOPECURUS paniculâ ſubſpicatâ debili, glumis villoſis, corollis ariſtatis. *Linn. ſpl. pl. edit.* 2ª. *pag.* 90. *Paniceus.*
   Alopecurus, *ariſtatus*, β. *Goüan. h. m.* 37.
   Gramen alopecuros minor. ſpicâ longiore. *mag. Bot.* 115. *Scheuz. agr. p.* 154.

HABITAT copioſè in pratulis gramuntianis cum *gratiola*, *myoſuro*, *lythro* thymifolio, necnon ad littora maris & ſtagnorum ſubjacentium. *Culmus* palmaris debilis mollis villoſus; panicula nutans mollis.

TRIANDRIA

TRIGYNIA.

MONTIA.

Cal. 2-phyllus. *cor.* 5-partita: foliolis alternis 3-minoribus ſtaminiferis. *capſ.* 1-locularis, 3-valvis, 3-ſperma.

Herba. fol. oppoſita integerrima. *inflor.* axillaris aggregata.

Fontana. 1. MONTIA. *h. m. app.* 546.
HABITAT quoque à *Alais*, in paludoſis, & pratis humidis. Variat calycibus triphyllis, corollis pentandris.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

VERBENA.

Cal. 5-dentatus: altero breviore. *cor.* ſubæqualis, curva. *ſem.* 4, nuda.

Herba 4-gona. *fol.* oppoſita. *inflor.* ſpicata.

Officinalis. 1. VERBENA ſpicis paniculatis, foliis multifidis, caule ſimplici. *h. m.* 15. *La verveine.*
Verbena communis flore cæruleo. *mag. Bot.* 275. *hort.* 202.

* Pharm. *Verbena* herba, ſuccus, extractum, aqua. Vis aperiens, febrifuga; extus vulneraria, ophtalmica, reſolvens, dolori ſplenis, lateris adverſa.. *Extract.* ad drach. 1.. *ſuccus* ab unc. 2 ad drach. 4.

GLOBULARIA.

Cal. communis imbricatus: *proprius* inferus tubulatus. *recept.* paleaceo. *cor.* infera: labio ſuperiore 2-partito.

Frutex & *herba. inflor.* aggregato-capitata.

1. GLOBULARIA caule fruticoſo, foliis lanceolatis tridentatis integerrimiſque. *b. m.* 60. *Alypum.*
Alypum montis Ceti. *mag. Bot.* 8.
Globularia fruticoſa myrtifolio tridentato. *mag. hort.* 89.
Thymelæa foliis acutis capitulo ſucciſæ. *mag. Bot.* 253. *hort.* 89.
Habitat pone montem *à Cette*, & *à Lamàlou.* Vernaculè *lou picbot ſenè.*

2. GLOBULARIA caule herbaceo ſimplici, foliis radicalibus dentatis, caulinis lanceolatis, radicibus perennantibus lignoſis. *b. m.* 60. *La globulaire.* *Vulgaris.*
Globularia ſeu bellis cærulea caule folioſo. *mag. Bot.* 37.
Globularia bellidi ſimilis. *mag. hort.* 89. Variat flore albo.

DIPSACUS.

Cal. communis polyphyllus: *proprius* ſuperus. *recept.* paleaceo aſpero columnari. *cor.* ſupera 4-fida: extima majore.

Herba. fol. caulina connato-vaginans. *fulc.* aculei ſparſi.

Fullonum. 1. DIPSACUS foliis ſeſſilibus ſerratis. *h. m.* 61. *Le chardon à foulon.*

Sylveſtris. β. Dipſacus perianthii communis foliolis capitulo longioribus.

Dipſacus ſylveſtris, ſive labrum Veneris. *mag. Bot.* 86. *hort.* 70.

β. Dipſacus ſativus. *mag. hort.* 70. perianthii communis foliolis capitulo longè brevioribus.

Dipſacus ariſtis fructuum hamatis. *Sauv.* 156.

SCABIOSA.

Cal. communis polyphyllus : proprius ſuperus duplex. *cor.* ſupera : *recept.* paleaceo ſubſphærico. *ſem.* coronata.

Herba. inflor. capitato-dimidiata. *fol.* oppoſita, indeterminata.

Integrifolia. 1. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, foliis omnibus lanceolatis : inferioribus ſerratis, ſummis integerrimis. *h. m.* 62.

Scabioſa annua integrifolia ſive folio bellidis. *mag. Bot.* 231.

Arvenſis. 2. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, caule hiſpido. *h. m.* 62. *La ſcabieuſe.*

Scabioſa major hirſuta, folio laciniato. *mag. Bot.* 230.

Scabioſa pratenſis hirſuta, quæ officinarum. *mag. hort.* 179.

* PHARM. *Scabioſa* radix, herba, ſyrupus, aqua. Vis alexiteria, ſudorifica, expectorans, vulneraria, abſtergens, antianthracina... *Succus, aqua,* ab unc. 3. ad 6.

Columbaria. 3. SCABIOSA corollis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis ſetaceis. *h. m.* 63.

Scabioſa minor vulgaris. *mag. Bot.* 230. *hort.* 170.

Maritima. 4. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, calyce brevioribus, foliis pinnatis, ſummis linearibus integerrimis. *h. m.* 64.

Scabioſa maritima parva. *mag. Bot.* 231. *hort.* 170.

5. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *h. m.* 63. *Ochroleuca.*

OBS. Scabioſæ plures variant corollulis pentandris; & ſpecies aliæ quæ gerunt floſculos quadrifidos regulares, occurrunt floſculis radiantibus quadrifidis quinquefidisve; & vice verſâ.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

* *GYMNOTETRASPERMÆ.*

LYCOPSIS.

Cor. tubus incurvatus: *fauce* clausâ ſquamis 5.

Herba. fol. aſpera. *inflor.* laterifolia ſolitaria.

1. LYCOPSIS foliis lanceolatis hiſpidis, calycibus floreſcentibus erectis. *h. m.* 86. *Arvenſis.*
Bugloſſum ſylveſtre minus. *mag. Bot.* 40. *hort.* 35.

2. LYCOPSIS foliis integerrimis, calycibus fructiferis inflatis pendulis. *h. m.* 86. *Veſicaria.*

ECHIUM.

Cor. campanulata: *fauce* nudâ.

Herba. fol. aſpera. *inflor.* ſubſpicata.

1. ECHIUM corollis vix calycem ſuperantibus margine villoſis. *h. m.* 86. *Italicum.*
Echium majus & aſperius flore albo. *mag. Bot.* 88. *hort.* 71.
Lycopſis monſpeliaca floribus albis. *hort. reg. bleſ.*
β. Echium aſperrimum, caule erecto, flore minore. *Sauv.* 61.
Echium majus & aſperius, flore dilutè purpureo. *mag. Bot.* 88. *hort.* 72.

Lycopſis monſpeliaca floribus dilutè purpureis. *hort. reg. bleſ.*

Vulgare. 2. ECHIUM caule erecto ſimplici, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. *h. m.* 86. *La viperine.*

Echium vulgare. *mag. Bot.* 88. *hort.* 71.

β. Echium ſylveſtre hirſutum maculatum. *mag. Bot.* 88. *hort.* 71.

Creticum. 3. ECHIUM calycibus fructiferis diſtantibus, caule procumbente. *h. m.* 87.

Echium creticum latifolium rubrum. *mag. hort.* 71.

HABITAT præſertim ad margines rivulorum à *Lattes.*

* *ANGIOSPERMA.*

VERBASCUM.

Cor. rotata infera : lacinia altera inæquali. *ſtam.* villoſa *capſ.* 2-locularis, 2-valvis.

Herba. inflor. pubeſcentiaque in diverſis diverſa.

Thapſus. 1. VERBASCUM foliis decurrentibus utrinque tomentoſis. *h. m.* 103. *Le bouillon blanc mâle.*

Verbaſcum flore luteo magno, folio maximo. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

* PHARM. *Verbaſci maris* herba, flores. Intus & extus. Vis emolliens anodina, antiſpaſmodica, antitenesſmodæa, antihemorrhoïdalis.

Lychnitis. 2. VERBASCUM foliis cuneiformibus oblongis. *h. m.* 103.

Verbaſcum pulverulentum flore luteo parvo. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

β. Verbaſcum femina flore albo. *mag. hort.* 202.

Phlomoïdes. 3. VERBASCUM foliis ovatis utrinque tomentoſis inferioribus petiolatis. *Linn. ſpl. pl. edit.* 1ª. *pag.* 1194. *edit.* 2ª. 253. *ſiſt. nat.* 931.

Verbaſcum femina flore luteo magno. *Tour.* 147.

Verbaſcum maximum meridionalium odoratum luteum. *B. hiſt. app.* 3. 871.

Verbaſcum luteum aut phlomos vulgaris mas. *Tabern. icon.* 561.

Habitat copioſè in arvis circa *S. Jean de Vedas* & *Laverune.*

4. VERBASCUM foliis cordato-oblongis petiolatis. *h. m.* 103. *Le bouillon blanc femelle.* *Nigrum.*

VERBASCUM nigrum flore ex luteo purpuraſcente. *mag. Bot.* 178. *hort.* 202.

* Pharm. *Verbaſci femina* radix, herba, flores.. ſuccedanea ſpeciei 1ª.

5. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis axillaribus ſolitariis. *h. m.* 103. *Blattaria.*

Blattaria flore luteo, folio longo laciniato. *mag. Bot.* 38.

Blattaria lutea folio longo. *mag. hort.* 32. flore albo. *ibid.*

β. Verbaſcum folio ſubrotundo, flore blattariæ. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

6. VERBASCUM foliis radicalibus oblongis ſinuatis undulatis tomentoſis, caulinis cordatis amplexicaulibus nudiuſculis. *h. m.* 103. *Sinuatum.*

Verbaſcum nigrum folio papaveris corniculati. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

CORIS.

Cal. ſpinoſus. *cor.* ringens infera. *ſtigm.* 5-fidum. *capſ.* 1-locularis, 5-valvis. *Subfrutex. fol.* linearis carnoſa integerrima ciliata.

1. CORIS. *h. m.* 102. *Monſpelienſis.*

Coris cærulea maritima. *mag. Bot.* 78. *hort.* 63. & flore albo. *ibid.*

* Pharm. *Coreos* herba, decoctum. Inuſitata, attamen eximia ex *Linnæo.* Vis pellens, nauſeoſa, antiſyphilitica.

HYOSCYAMUS.

Cor. infundib. obtuſa infera. *ſtam.* inclinata. *capſ.* 2-locularis, operculo convexo perpendiculari.

Herba. fol. diſticha; pilis glutiniferis. *inflor.* axillaris ſecunda.

Niger. 1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus. *h. m.* 105.
Hyoſcyamus vulgaris & niger. *mag. Bot.* 134. *hort.* 101.
HABITAT copioſè *à Boutonet*, & *au mont S. Loup*, ubi Maio florens humanam attingebat altitudinem. Folia radicalia lanceolata laciniata.

Albus. 2. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus ſeſſilibus. *h. m.* 105. *La juſquiame.*
Hyoſcyamus albus major. *mag. Bot.* 134. *hort.* 100.
* PHARM. *Hyoſcyami* radix, herba, ſemina. Vis inebrians, phantaſtica, venenata, anodina, emolliens, reſolvens, antihæmorrhoïdalis.

Aureus. 3. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus pedunculatis. *h. m.* 105.
Hyoſcyamus aureus creticus luteus major. *mag. Bot.* 134. *hort.* 101.
HABITAT *à Nîmes, à la Tourmagne.*

LONICERA.

Cal. ſuperus parvus. *cor.* ſupera: tubo longo deorſum gibbo. *ſtigm.* capitatum. *bacc.* 2-locularis polyſperma.

Frutex. fol. oppoſita. *inflor.* indeterminata.

* PERYCLIMENA *caule volubili.*

Caprifolium. 1. LONICERA floribus terminalibus verticillatis ſeſſilibus, foliis ſummis connato-perfoliatis. *h. m.* 101.

Peryclimenum perfoliatum. *mag. Bot.* 201. *hort.* 156.

* Pharm. *Caprifolii* herba, aqua. Vis ſubſequentis.

2\. LONICERA capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus diſtinctis. *h. m.* 101. *Chevrefeuille.* *Peryclimenum.*

Peryclimenum germanicum non perfoliatum. *mag. Bot.* 200. *hort.* 155.

* Pharm. *Caprifolii* herba, aqua. Vis vulneraria, mundificans, ophtalmica, gargariſmica.

** *Chamæcerasa pedunculis biſloris.*

3\. LONICERA pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, *foliis* integerrimis pubeſcentibus. *h. m.* 101. *Xyloſteum.*

Chamæceraſus dumetorum fructu gemino rubro. *mag. Bot.* 293.

Peryclimenum rectum fructu gemino rubro. *mag. hort.* 155.

4\. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunatis didymis. *h. m.* 101. *Alpigena.*

Peryclimenum alpinum fructu rubro gemino, duobus punctis notato. *mag. hort.* 156.

Habitat à *Meyrueis* cum ſpecie ultima.

5\. LONICERA pedunculis bifloris, baccis diſtinctis, foliis ſerratis. *Linn. ſp. pl.* 173. *Nigra.*

Chamæceraſus alpina fructu nigro gemino. *Tour.* 609.

Habitat à *l'Eſperou.*

6\. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunatis globoſis, ſtylis indiviſis. *Linn. ſp. pl.* 174. *Cærulea.*

Chamæceraſus montana, fructu ſingulari cæruleo. *Tour.* 609.

Habitat à *Meyrueis* cum *lon.* nigra, & alpigena.

DIDYNAMIA
GYMNOSPERMIA.

Obs. *Cauleſcentia* ſemper tetragona; *foliatio* oppoſita. *inflor.* ſæpiſſimè verticillata.

* *Calycibus bilabiatis.*

SCUTELLARIA.

Cal. ore integro: fructiferus galeæformis, operculatus labio ſuperiore criſtato ponè concavo.

Herba. inflor. axillaris, oppoſita, ſolitaria, pedunculata.

Galericulata. 1. SCUTELLARIA foliis cordato-lanceolatis crenatis. *h. m.* 294.
Caſſida paluſtris vulgatior, flore cæruleo. *mag. hort.* 47.

THYMUS.

Cal. fauce. villis clauſa: fructiferus collo anguſtatus.

Fruticulus & *herba. inflor.* verticillata, aut verticillato-capitata.

Serpyllum. 1. THYMUS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *h. m.* 59. *Le ſerpolet.*
Serpyllum vulgare repens. *mag. Bot.* 238. majus. *hort.* 183. & minus.

Cytratus. *β.* Serpyllum citri odore. *mag. Bot.* 305. *hort.* 184.
* Pharm. *Serpylli* herba, aqua, oleum ſtillatitium. Vis cephalica ſtomachica, antihyſterica, reſolvens, adſtringens, cephalalgiæ ex crapulâ adverſa.

2. THYMUS erectus, foliis ovatis revolutis, floribus verticillato-capitatis. *h. m.* 289. *Le thym.* *Vulgaris.*
Thymum vulgare rigidius folio cinereo. *mag. Bot.* 253. *hort.* 196.
Thymum ſupinum candicans odoratius. *mag.* *β.* Incanus. *Bot.* 254. *hort.* 196.
* PHARM. *Thymi vulgaris* herba, aqua, oleum ſtillatitium. Vis pellens, corroborans, antiaſthmatica, antileucophlegmatica. *Oleum ſtillatitium* anticolicale, ſtomachicum, antiodontalgicum; à gutt. 4 ad 6.

3. THYMUS floribus verticillato-ſpicatis, caule ſuffruticoſo, foliis linearibus baſi ciliatis. *h. m.* 289. *Zigys.*
Serpyllum longifolium hiſpidum. *mag. Bot.* 239. *hort.* 184.

4. THYMUS floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis ſubramoſis, foliis acutis ſerratis, calycibus baſi ventricoſis. *h. m.* 290. *Acinos.*
Clinopodium arvenſe ocymi facie. *mag. Bot.* 71.
Acinos multis. *mag. hort.* 4.

5. THYMUS ramis verticillatis longis, foliis ovalibus ſtriatis. *h. m.* 290. *Pulegioïdes.*

PRUNELLA.

Cal. fructiferus apice compreſſus. *filam.* omnia baſi bifurca: altero apice antherifera.

Herba. fulc. bracteæ oppoſitæ amplexicaules ciliatæ verticillos contiguos diſtinguentes.

1. PRUNELLA foliis ovato-oblongis petiolatis. *h. m.* 295. *La prunelle.* *Vulgaris.*
Prunella major folio non diſſecto. *mag. Bot.* 39. *hort.* 34.
Foliis integris ſubdentatis, ſpicâ foliis majore. *β.* Grandiflora.
Prunella cæruleo magno flore. *mag. hort.* 34.

2. PRUNELLA foliis radicalibus petiolatis integerrimis, caulinis laciniatis. *Laciniata.*

Prunella folio laciniato. *mag. Bot.* 40. *hort.* 34.
* Pharm. *Prunella* herba, aqua. Vis vulneraria, adſtringens, antianginoſa.

Hyſſopifolia. 3. PRUNELLA foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus ciliatis. *h. m.* 295.
Prunella hyſſopifolia. *mag. Bot.* 40. *hort.* 34.

ORIGANUM.

Cal. minimus figuræ incertæ: 2-labiatus: 2-phyllus: 5-dentatus.
Herba ſubfruteſcens. *fulc.* bracteæ in ſpicam ſtrobiliformem 4-gonam congeſtæ floſculos diſtinguentes.

Creticum. 1. ORIGANUM ſpicis aggregatis longis priſmaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplo longioribus. *h. m.* 288. *L'origan de Crête.*
Origanum monſpelienſe pulchrum. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.
* Pharm. *Origani cretici* ſpicæ, oleum ſtillatitium. Vis calida, ſtimulans, ſtomachica, antiodontalgica.

Vulgare. 2. Origanum ſpicis ſubrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus. *h. m.* 288. *L'origan commun.*
Origanum ſylveſtre. *mag. Bot.* 194.
Origanum vulgare ſpontaneum. *mag. hort.* 149.
* Pharm. *Origani vulgaris* herba, oleum ſtillatitium. Priori ſuccedanea.

Majorana. 3. ORIGANUM foliis ovatis obtuſis, ſpicis ſubrotundis compactis pubeſcentibus. *h. m.* 289. *La marjolaine.*
* Pharm. *Majorana* herba, aqua, oleum ſtillatitium. Vis reſolvens, nervina, cephalica, antiepileptica, ſternutatoria, coryzæ adverſa, ſtomachica.... *Oleum ſtillatitium* ad gutt. 2. eleoſachari formâ.

CLINOPODIUM.

CLINOPODIUM.

Stigma acutum compreſſum.
Herba. *inflor*. verticillato-capitata terminalis. *fulc*. bracteæ ſetaceæ involucriformes innumeræ capitulo ſubjectæ.

1. CLINOPODIUM capitulis ſubrotundis hiſpidis, bracteis ſetaceis. *h. m.* 287. *Le baſilic ſauvage.* *Vulgare.*
Clinopodium origano ſimile. *mag. Bot. hort.* 59.

MELITTIS.

Cal. campanulatus tubo corollæ amplior. *cor.* labium ſuperius planum: inferius crenatum. *Antheræ* per paria cruciatæ.
Herba. *inflor*. axillaris ſolitaria pedunculata oppoſita.

1. MELITTIS. *h. m.* 293. *La meliſſe bâtarde, ou de montagne.* *Melyſſophyllum.*
Lamium montanum meliſſæ folio. *mag. Bot.* 149.
Meliſſa tragi. *mag. hort.* 133.
* PHARM. *Meliſſæ ſylveſtris* ſeu *melyſſophylli* herba. Vis vulneraria, antiiſchurica † ex *Tournef.*

MELISSA.

Cal. angulatus ſcarioſus: labio ſuperiore aſcendente. *cor.* labio ſupremo fornicato 2-fido.
Herba. *inflor*. pedunculi axillares multiflori.

1. MELISSA racemis axillaribus verticillatis, pedicellis ſimplicibus. *h. m.* 290. *La meliſſe ou citronelle.* *Officinalis.*
Meliſſa hortenſis. *mag. Bot.* 175. *hort.* 133.

* PHARM. *Meliſſa citrina.* Herba, aqua, oleum ſtillatitium, conſerva. Vis reſolvens, emmenagoga, cardiaca, cephalica, antihyſterica, antimelancholica.

Grandiflora. 2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *h. m.* 290. *Le calament de montagne.*

Calamintha montana præſtantior. *mag. hort.* 38.

* PHARM. *Calamintha magno flore* herba. Vis ſubſequentis.

Calamintha. 3. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *h. m.* 290. *Le calament ordinaire.*

Calamintha vulgaris officinarum Germaniæ. *mag. Bot.* 44. *hort.* 38.

* PHARM. *Calamintha vulgaris* herba. Vis reſolvens, pellens, expectorans, ſtomachica, antiaſthmatica... præſtans, exoleta licèt.

Nepeta. 4. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente. *h. m.* 291. *Le calament à odeur de pouliot.*

Calamintha pulegii odore, ſive nepeta. *mag. Bot.* 44. *hort.* 37.

* PHARM. *Calamintha pulegii odore* herba. Vis prioris.

TEUCRIUM.

Cor. ſtam. caul. vide infrà; *calyces quinquefidos. inflor.* racemoſa ſecunda.

Scorodonia. 10. TEUCRIUM calycibus bilabiatis infernè ventricoſis, racemis ſecundis, foliis cordatis ſerratis petiolatis. *h. m.* 270. *La fauſſe ſauge.*

Scordium alterum, ſive ſalvia ſylveſtris. *mag. hort.* 181.

* PHARM. *Scorodonia* herba, flores. Vis *ſcordii* vi analogâ, quandoque ſuccedaneâ.

SIDERITIS.

Cor. ſtigm. caul. inflor. vide infrà; *calyces quinquefidos. fol.* ſpinulâ terminata.

5. SIDERITIS herbacea decumbens, calycibus ſpinoſis, labio ſuperiore integerrimo. *h. m.* 277. *Romana.*
Sideritis verticillis ſpinoſis. *mag. Bot.* 241.
Sideritidis genus verticillis ſpinoſis. *mag. hort.* 184.

** *CALYCIBUS SUBQUINQUEFIDIS.*

GLECHOMA.

Cal. 5-fidus. *Antheræ* per paria in crucem conniventes.
Herba, ſtolonifera. *inflor.* verticillata axillaris ſubſeſſilis.

1. GLECHOMA foliis reniformibus crenatis. *h. m.* 280. *Le lierre terreſtre.* *Hederacea.*
Hedera terreſtris vulgaris. *mag. Bot.* 124. *hort.* 94.
* PHARM. *Hedera terreſtris* herba, ſuccus, ſyrupus. Vis vulneraria abſtergens, anticephalalgica, tuſſi, ulceri interno adverſa. *ſyrupus* ad unc. 1. *herba* ad pug. 1. 2. pro cyatho.

MENTHA.

Cor. 4-fida ſubæqualis: lacinia latiore emarginata. *ſtam.* diſtantia.
Herba. inflor. verticillis nudis remotis aut approximatis.

1. MENTHA floribus ſpicatis, foliis oblongis ſerratis. *h. m.* 279. *La menthe ſauvage.* *Spicata.*
Mentha ſylveſtris longioribus, nigrioribus, & minus incanis foliis. *mag. hort.* 134.
Spicis confertis, foliis tomentoſis ſerratis lineari-lanceolatis. *β.* *Longifolia.*
Mentha ſylveſtris folio longiore. *mag. Bot.* 176. *hort.* 134.
Foliis ovatis tomentoſis, floribus verticillato-ſpicatis. *γ.* *Rotundifolia.*
Mentha ſylveſtris rotundiore folio. *mag. Bot.* 175. *hort.* 134.

Mentha ſylveſtris rotundiore folio, purpureo flore. *mag. Bot.* 175. *hort.* 174.

* PHARM. *Menthaſtri* herba. Vis anthelmintica, antiaſthmatica, emmenagoga.

Aquatica. 2. MENTHA floribus capitatis, foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corollâ longioribus. *h. m.* 279. *Le baume ou la menthe aquatique.*

Mentha aquatica, ſive ſiſymbrium. *mag. Bot.* 175. hirſutius. *hort.* 134.

Mentha rotundifolia paluſtris, ſeu aquatica major. *mag. hort.* 134.

* PHARM. *Mentha aquatica* herba, ſuccus. Vis ſtomachica, diuretica, antiemetica, antiſpaſmodica, anticolicalis.

Pulegium. 3. MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis obtuſis ſubcrenatis, caulibus ſubteretibus repentibus. *h. m.* 279. *Le pouliot.*

Pulegium latifolium. *mag. Bot.* 214. *hort.* 166.

* PHARM. *Pulegii* herba. Vis præcedentium ſed fortior, aſthmati, tuſſi convulſivæ adverſa.

Cervina. 4. MENTHA floribus verticillatis, foliis linearibus. *h. m.* 280.

Pulegium cervinum monſpelienſe odoratius. *mag. Bot.* 214.

Pulegium anguſtifolium, ſive cervinum. *mag. hort.* 166.

Gentilis. 5. MENTHA floribus verticillatis, foliis acutis ovatis ſerratis, ſtaminibus corollâ brevioribus. *h. m.* 577. *La menthe des jardins.*

* PHARM. *Mentha hortenſis* herba, aqua, extractum, ſyrupus, oleum. Vis ſtomachica, antiemetica, antiſpaſmodica, lac reſolvens, pellens, antihyſterica, carminativa, emmenagoga, ſterilitans... *extract.* à gran. x. ad xx. *ſuccus*, *aqua* ad unc. 1. 2. *ſyrupus* ad unc. 1.

SIDERITIS.

Cor. ſtam. intra tubum latitantia. *ſtigmatis* lacinia alteram ſubvaginans. *Calyces* pungentes.

Herba. inſtor. verticillata ſeſſilis. *fulc.* bracteæ pungentes.

1. SIDERITIS herbacea erecta hiſpido-piloſa, foliis ſummis amplexicaulibus. *h. m.* 277. *Perfoliata.*

2. SIDERITIS foliis lanceolatis glabris integerrimis, bracteis cordatis dentato-ſpinoſis, calycibus æqualibus. *h. m.* 278. *Hyſſopifolia.*
Sideritis alpina hyſſopifolia. *mag. hort.* 184.

3. SIDERITIS foliis lanceolatis acutis dentatis, bracteis ovatis dentato-ſpinoſis, calycibus æqualibus, ſpicis ovatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 803. *Scordioïdes.*
Sideritis monſpeliaca ſcordioïdes. *mag. Bot.* 240. *hort.* 184.
Sideritis foliis hirſutis profundè crenatis. *Tour.* 197.
Sideritis montana ſcordioïdes tomentoſa. *Barr. icon.* 1150. optima.
Sideritis, *hirſuta*, foliis lanceolatis ſubdentatis, bracteis cordatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 1ª. *pag.* 375. *Goüan. hort. monſ.* 278. *Gerard. fl. gallop.* 270.
β. Sideritis ſcordioïdes pyrenaïca latiore folio. *mag. hort.* 184.

4. SIDERITIS foliis lanceolatis obtuſis dentatis piloſis, bracteis dentato-ſpinoſis, caule hirto, ſpicis interruptis elongatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 803. *Hirſuta.*
Betonica, *hirta*, verticillata ſpinoſa, calycibus ſubſpinoſis. *Linn. ſiſt. Goüan. h. m.* 276.
Tetrahit caule procumbente, foliis ſeſſilibus. *Gerard. gall.* 272.
Sideritis hirſuta procumbens. *Tour.* 191.
Sideritis vulgaris hirſuta. *mag. Bot.* 240. *hort.* 184.

LAVANDULA.

Cal. ovatus ſubintegerrimus. *cor.* reſupinata. *ſtam.* intra tubum corollæ.

Fruticulus. inflor. terminalis ſpicata.

1. LAVANDULA foliis lanceolato-linearibus, ſpicâ comosâ. *h. m.* 275. *Le ſtecas.* *Stœchas.*

Stæchas arabica vulgò dicta. *mag. Bot.* 146. *hort.* 188.

β. Stæchas arabica cum ligulis albis. *mag. Bot.* 246. *hort.* 189.

Obs. *Bracteæ* terminales ſteriles albæ. *Corollæ* purpureæ.

* Pharm. *Stæchadis arabicæ* flores. Vis cephalica, nervina, antiparalytica, antivertiginoſa.

Spica. 2. LAVANDULA bracteis calyce brevioribus, floribus verticillato-ſpicatis, foliis integerrimis. *h. m.* 276. *La lavande, l'aſpic.*

Lavandula latifolia. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113. anguſtifolia. *ibid.*

* Pharm. *Lavandulæ* flores, ſemina, oleum eſſentiale; *ſpicæ* oleum eſſentiale. Extus & intus. Vis nervina, cephalica, uterina, antiparalytica, ſialagoga, balbutiei & aphoniæ adverſa. *Flores & ſemina* pulverata à ſcrup. 1 ad drach. 1... *flores* etiam in infuſo theiformi... *aqua ſtillatitia* ſimplex aut ſpirituoſa, necnon *tinctura florum ſpirituoſa* ad uſque unc. 2... *oleum* à gutt. 2. ad 6.

TEUCRIUM.

Cor. labium ſuperius (nullum?) minimum ultra baſin 2-partitum, divaricatum. *ſtam.* inter ipſius diviſuram.

Caul. inflor. fol. & fulcr. indeterminata.

* *Floribus ſubcapitatis.*

Montanum. 1. TEUCRIUM floribus ſubcapitatis, foliis integerrimis lanceolatis. *h. m.* 270.

Polium lavandulæ folio. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

Polium. 2. TEUCRIUM floribus ſubcapitatis, foliis linearibus ſeſſilibus tomentoſis apice crenatis. *h. m.* 270. *Le polium.*

Polium montanum luteum. *mag. Bot.* 207. *hort.* 161.

Variegatum. γ. Polium incanum flore luteo & purpureo-ferrugineo mixto. *mag. Bot. app.* 311. *hort.* 161.

* Pharm. *Polii* comæ floridæ. Vis tonica antiauriginoſa.

3. TEUCRIUM capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentoſis, caule erecto. *Linn. edit.* 2ᵃ. *ſp. pl.* 792. *Le pouliot de mer.* *Capitatum.*

β. Polium maritimum erectum monſpeliacum. *Bauh. hiſt.* 3. *pag.* 699. *mag. Bot. pag.* 207. *hort.* 162. *Tour.* 208.

Habitat in monte Cetio, *à Maguelone*, & in ſaxoſis circa *Selleneuve*, *Corpouiran.*

** *Floribus axillaribus ſeſſilibus.*

4. TEUCRIUM floribus axillaribus ſolitariis, foliis lineari-tripartitis integerrimis. *h. m.* 270. *L'ivette ordinaire.* *Chamæpitys.*

Chamæpitys lutea vulgaris folio trifido. *mag. Bot.* 61. *hort.* 54.

* Pharm. *Chamæpityos* herba, flores. Vis aperiens, pellens, nervina, cephalica, antihyſterica, emmenagoga, antirhumatiſmalis, antiarthritica. Datur in infuſo.

5. TEUCRIUM floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis linearibus tridentatis ſeſſilibus. *h. m.* 271. *L'ivette muſquée.* *Iva.*

Chamæpitys moſchata folio ſerrato. *mag. Bot.* 61. *hort.* 54.

* Pharm. *Iva moſchata* herba, flores. Vis præcedentis.

*** *Floribus verticillatis.*

6. TEUCRIUM floribus axillaribus verticillatis pedunculatis ſenis, calycibus infernè ventricoſis, foliis pinnatifidis. *h. m.* 272. *Botrys.*

Chamædrys folio laciniato. *mag. Bot.* 59. *hort.* 52.

7. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis quaternis, calycibus ventricoſis, foliis ovatis ſeſſilibus dentatis. *h. m.* 273. *Le ſcordium ou chamarras.* *Scordium.*

Scordium. *mag. Bot.* 233. *hort.* 161.

* Pharm. *Scordii* herba, ſyrupus, aqua ſtillatitia. Vis diaphoretica, alexiteria, anthelmintica.

aperiens, pellens, antigangrænoſa, abſtergens. *Flores & folia* ad manip. 1. pro aquæ pinta.. *ſyrupus* ad unc. 1.. *aqua ſtillatitia* ab unc. 2 ad 6... *Diaſcordii Fracaſtorii.* Vis hypnotica, anodina, antidiarrhoica: datur à ſcrup. 1. ad drach. 1.

Chamædrys. 8. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis quaternis, calycibus ventricoſis, foliis ovatis inciſo-crenatis petiolatis. *h. m.* 273. *La germandrée ou petit chêne.*

Chamædrys vulgò vera exiſtimata. *mag. Bot.* 58. *hort.* 51.

* PHARM. *Chamædryos* herba. Vis corroborans, incidens, pellens, diuretica, ſudorifera, emmenagoga, febrifuga, antiarthritica, antiſcrophuloſa, ſtomachica. *Herba* ad pug. 1. 2. in infuſo... *pulvis* ad uſque drach. 1.

Flavum. 9. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis ſenis, calycibus ventricoſis, foliis ſubcordatis crenatis petiolatis, bracteis concavis integerrimis. *h. m.* 273.

Teucrium vulgare fruticans. *mag. Bot.* 249.

Chamædrys fruteſcens, teucrium vulgò. *mag. hort.* 51.

AJUGA.

Cor. labio ſuperiore minimo ſtaminibus breviore.

Herba, ſimpliciſſima. *inflor.* verticillis approximatis.

Reptans. 1. AJUGA ſtolonibus reptantibus. *h. m.* 269. *La bugle.*

Conſolida media pratenſis cærulea. *mag. Bot.* 73.

Bugula. *mag. hort.* 34.

* PHARM. *Bugulæ*, *conſolidæ mediæ*, herba, ſuccus, flores. Vis vulneraria, ſub-aſtringens, iſchæma. *Flores* ad pugill. 1. 2.. *folia* ad man. 1.. *ſuccus depuratus* ab unc. IV ad VI.

Pyramidalis. 2. AJUGA tetragono-pyramidalis. *Linn. ſyſt. nat.* 1095.

Conſolida media pratenſis hirſuta. *mag. Bot.* 294.
Bugula ſylveſtris villoſa. *mag. hort.* 35.
HABITAT in umbroſis *au Capouladou, la Serane, & à Lamalou.*

PHLOMIS.

Cal. angulatus. *cor.* labio ſuperiore compreſſo, incumbente, villoſo.
Suffrutex. fulc. bracteæ involucriformes verticillis ſubjectæ.

1. PHLOMIS foliis lanceolatis tomentoſis, floralibus ovatis, involucris ſetaceis lanatis. *h. m.* 286. *Lychnitis*
Verbaſcum ſylveſtre monſpelienſe, flore luteo hiante. *mag. Bot.* 275.
Phlomis lychnites. *mag. hort.* 159.
2. PHLOMIS involucris ſetaceis hiſpidis, foliis ovato-oblongis ſcabris, caule herbaceo. *h. m.* 286. *Herba venti.*
Marrubium nigrum latifolium. *mag. Bot.* 174.
Herba venti. *mag. Bot.* 127.
Phlomis narbonenſis hormini folio, flore purpuraſcente. *mag. hort.* 158.

BETONICA.

Cal. ariſtatus. *cor.* labio ſuperiore aſcendente planiuſculo: tubo filiformi.
Herba. inflor. verticillata. *fulc.* bracteæ oppoſitæ.

1. BETONICA ſpicâ interrupta, corollarum lacinia labii intermedii emarginata. *h. m.* 276. *La betoine.* *Officinalis.*
Betonica purpurea. *mag. Bot.* 38. *hort.* 32.
* PHARM. *Betonica* herba, flores, aqua, ſyrupus. Vis nervina, tonica, cephalica, ſternutatoria, dolori capitis adverſa.. *folia* ad man. 1. in infuſo, decocto... *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

LAMIUM.

Cor. labio ſuperiore integro fornicato: inferiore 2-lobo: *faux* utrinque margine dentata.

Herba. inflor. axillaris: verticillis multifloris ſeſſilibus.

Album. 1. LAMIUM foliis cordatis acuminatis ſerratis petiolatis. *h. m.* 281. *L'ortie morte.*

Lamium album, ſive archangelica flore albo. *mag. hort.* 110.

* PHARM. *Lamii albi* herba, flores. *Herba* vis antileucorrhoïca. In infuſo theiformi.... *flores* in oleo olivarum ad ſolem infuſi, vulneribus tendinum appropriati *ex Dodartio*.

Purpureum. 2. LAMIUM foliis cordatis obtuſis petiolatis. *h. m.* 281.

Lamium purpureum fœtidum folio ſubrotundo. *mag. Bot.* 148. *hort.* 110.

Amplexicaule. 3. LAMIUM foliis cordatis crenatis, bracteis cordatis inciſis amplexicaulibus. *h. m.* 281.

Lamium folio caulem ambiente, minus. *mag. Bot.* 149. *hort.* 110.

GALEOPSIS.

Cal. ariſtatus. *cor.* labio ſuperiore crenato fornicato: labio inferiore utrinque denticulum exſerente.

Herba. fulc. bractea ſubulata ad baſin cujuſlibet calycis.

Ladanum. 1. GALEOPSIS internodiis caulinis æqualibus, verticillis omnibus remotis. *h. m.* 281.

Sideritis arvenſis anguſtifolia rubra. *mag. Bot.* 241.

Galeopſis patula ſegetum purpuraſcente flore. *mag. hort.* 84.

2. GALEOPSIS internodiis supernè incraſſatis, verticillis ſubnudis, ſubcontiguis. *h. m.* 282. *Tetrahit.*
Urtica procerior calyculis aculeatis. *mag. hort.* 84.

3. GALEOPSIS verticillis ſexfloris, involucro tetraphyllo. *h. m.* 282. *L'ortie morte à fleurs jaunes.* *Galeob.*
Lamium folio oblongo luteum. *mag. Bot.* 149.
Galeopſis ſive urtica iners flore luteo. *mag. hort.* 82.
* PHARM. *Galeopſeos* ſive *urticæ inertis flore luteo* herba, lamii albi quandoque ſuccedanea, rari uſûs.

STACHYS.

Cal. pungens. *cor.* labium inferius lateribus reflexum. *ſtam.* deflorata ad latera deflexa.

Herba. fulc. bracteæ binæ pluresve involucriformes.

1. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 282. *La grande ortie puante.* *Sylvatica.*
Lamium maximum ſylvaticum fœtidum. *mag. Bot.* 299.
Galeopſis procerior fœtida ſpicata. *mag. hort.* 82.
* PHARM. *Galeopſeos*, ſive *urticæ inertis magnæ fœtidiſſimæ* herba. Vis vulneraria, reſolvens, antiulceroſa.

2. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis lineari-lanceolatis ſemi-amplexicaulibus. *h. m.* 282. *La petite hortie puante.* *Paluſtris.*
Stachys paluſtris fœtida. *mag. Bot.* 246.
Sideritis anglica ſtrumoſâ radice. *mag. hort.* 184.
* PHARM. *Galeopſeos anguſtifoliæ fœtidæ* herba. Vis præcedentis.

3. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ſerraturis imbricatis. *h. m.* 282. *Germanica.*
Stachys major germanica. *mag. Bot.* 245. *hort.* 189.

4. STACHYS verticillis 6-floris, foliis radicalibus ovalibus crenatis, ſummis ovatis integerrimis, corollis calyce duplo longioribus. *Maritima.*

Sideritis ſalviæ folio noſtras. *mag. Bot.* 203. *Boccon. muſ.* 1. *p.* 164. *tab.* 127.

Sideritis maritima flore ex luteo palleſcente. *Tour.* 203.

HABITAT Monſpelii versùs mare & ſtagna, *à Mauguio, Perauls, Lattes.*

Hanc etiam circa Maſſiliam & *S. Tropès* vidit & mecum communicavit eruditiſſimus & generoſiſſimus Frater *Gabriel* Capucinus.

Caulis fruticuloſus lanatus. *Folia* radicalia longè petiolata lanata, crenata rugoſa, obtuſa, ovalia. Summa & verticillis ſubjecta ſeſſilia, ſæpius ovata acutiuſcula integerrima. *Calyces* lanati inermes magni. *Corolla* flavæ magnæ villoſæ. *Stamina longiora* labium ſuperius adæquantia.

Annua. 5. STACHYS verticillis 6-floris, foliis ovato-lanceolatis trinerviis lævibus petiolatis. *Linn. ſiſt. nat. ſp. pl. edit.* 2ª: 218.

Sideritis arvenſis annua latifolia glabra. *mag. Bot.* 305. *hort.*

Betonica, *annua*, verticillata calycibus ſpinoſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 1ª. 573.

HABITAT circa *Lunel* & *Sommieres.*

Hirta. 6. STACHYS verticillis 6-floris, caulibus proſtratis, corollis labio ſuperiore bifido divaricato reflexo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 813.

Galeopſis, *hirſuta*, caule piloſo, calycibus labio corollæ ſuperiore longioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 1ª. 580.

Sideritis, *ocymaſtrum*, foliis ovatis obtuſis, corollis labio ſuperiore divaricatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1098. *Goüan. h. m.* 278.

HABITAT in ſaxoſis circa *Pezenas* & *Gigean. Folia* radicalia obtuſa cordata, longè petiolata hirſuta; *calyces* ariſtati; *rami* debiles, flexiles.

NEPETA.

Cor. labium inferius crenatum: *faux* margine reflexo.

Herba, caneſcens. *fulc.* bracteæ ſubulatæ verticillis ſubjectæ margine exalbido ſubmembranaceo.

1. NEPETA verticillis ſpicatis pedicellatis, foliis cordatis petiolatis dentato-ſerratis. *h. m.* 275. *L'herbe au chat.* *Cataria.*

Mentha cataria major & vulgaris. *mag. Bot.* 176.

Cataria major vulgaris. *mag. hort.* 48.

* Pharm. *Nepeta* herba. Vis aperiens, emmenagoga, antihyſterica, anthelmintica, cephalica, antichlorotica. Datur in infuſo aquoſo vel vinoſo.

SATUREJA.

Cor. laciniæ ſubæquales; *ſtigmata* ſetacea.

Fruticulus & *herba. fol.* punctulis (*glandulis?*) adſperſa.

1. SATUREJA pedunculis biſloris. *h. m.* 273. *La ſarriette.* *Hortenſis.*

Satureja hortenſis. *mag. Bot.* 230.

Satureja hortenſis, ſive cunila ſativa Plinii. *mag. hort.* 178.

* Pharm. *Satureja* herba, aqua, oleum. Vis orexica, incidens, antiaſthmatica, aphrodiſiaca, pellens. Datur in infuſo.. *oleum* in dolore dentium à carie optimum.

2. SATUREJA pedunculis dichotomis lateralibus ſolitariis, calycibus foliiſque mucronatis. *h. m.* 273. *La ſarriette ſauvage.* *Montana.*

Satureja montana floſculis candidis. *mag. Bot.* 230. *hort.* 178.

Habitat cum priori in glareoſis circa *Caunelles.*

BALLOTTA.

Cal. hypocrateris. 5-dentatus, 10-ſtriatus. *cor.* labium ſuperius crenatum concavum.

Herba. inflor. verticillata, floſculis pedunculatis. *fulc.* bracteæ involucriformes.

Nigra. 1. BALLOTTA foliis cordatis indiviſis ſerratis. *b. m.* 183. *Le marrube noir, le marrube puant, la ballotte.*

Marrubium nigrum fætidum. *mag. Bot.* 174.

Marrubiaſtrum rivini. *mag. hort.* 130.

* Pharm. *Marrubii nigri* ſeu *ballottes* herba, verticilli. Extus vis reſolvens, abſtergens, antiulceroſa, ſubanodina. Intus *verticilli* antiauriginoſi †: dantur ad drach. 1.

MARRUBIUM.

Cal. hypocrateris. rigidus, 10-ſtriatus. *cor.* labium ſuperius rectum lineare 2-fidum.

Herba. inflor. verticillata ſeſſilis. *fulc.* bracteæ involucriformes.

Vulgare. 1. MARRUBIUM dentibus calycinis ſetaceis uncinatis. *b. m.* 284. *Le marrube blanc.*

Marrubium vulgare album. *mag. Bot.* 174. *hort.* 131.

* Pharm. *Marrubii albi* herba, *ſummitates*, ſuccus, ſyrupus. Vis aperiens, pellens, incidens, emmenagoga, thoracica, anthelmintica, antiaſthmatica, antiauriginoſa. *Herba* à pug. ſſ. ad pugil. 1. in decocto, pulverata à drach. 1. ad drach. 2.. *ſyrupus* ab unc. 1. ad unc. 2.. *ſuccus* ad unc. 2 vel 3.

DIDYNAMIA

ANGIOSPERMIA.

* *Calycibus* 2-*fidis.*

OROBANCHE.

Cor. ringens, ſubæqualis, 4-fida. *capſ.* 1-locularis, 2-valvis, polyſperma. *glandula* ſub baſi germinis.

Herba. fol. 0. *inflor.* ſpicata. *fulc.* bracteæ ſquamoſæ ſparſæ.

1. OROBANCHE ſcapo lævi ſimpliciſſimo ſtaminibus exſertis. *h. m.* 308. *Lævis.*
Orobanche magna purpurea monſpeſſulana. *mag. Bot.* 195. *hort.* 151.
Habitat in pratis *à Lattes*, ubi altitudinem ſeſquipedalem ſæpius attingit.

2. OROBANCHE ſcapo pubeſcente ſimpliciſſimo, ſtaminibus exſertis. *h. m.* 308. *Major.*
Orobanche prima Dodonæi. *mag. Bot.* 195.
Orobanche major garyophyllum olens. *mag. hort.* 151.

3. OROBANCHE ſcapo ramoſo, corollis quinquefidis. *h. m.* 308. *Ramoſa.*
Orobanche ſubcæruleo flore, ſive ſecunda. *mag. Bot.* 197. *hort.* 151.
β. Orobanche minor purpureo flore, ſive ramoſa. *mag. Bot.* 197. *hort.* 151.

ACANTHUS.

Cal. 6-phyllus? lateralibus foliolis 2-ſubulatis: latioribus 2-oppoſitis: internis 2-lateralibus minimis. *cor.* 1-labiata deflexa, 3-fida. *ſtam.* lignoſa villoſa.

Herba, ſcapoſa nuda. *fol.* radicalis. *inflor.* ſpicata.

Mollis. 1. ACANTHUS foliis ſinuatis inermibus. *b. m.* 309. *L'acanthe* ou *brancurſine.*
Acanthus mollis, ſive Virgilii. *mag. Bot.* 2. *hort.* 3.
* PHARM. *Acanthi*, ſeu *branca urſina* herba. Vis emolliens, demulcens.

Spinoſus. 2. ACANTHUS foliis ſpinoſis pinnatifidis. *b. m.* 309.
Acanthus aculeatus. *mag. hort.* 3.

** *CALYCIBUS 4-FIDIS.*

EUPHRASIA.

Cal. cylindricus. *cor.* perſonata. *antheræ* inferiores altero lobo baſi hinc ſpinoſæ.

Herba. fol. & *inflor.* indeterminata. *fulc.* bracteæ foliis ſubæquales.

OBS. Dicant alii quâ notâ ſecundariâ diſtinguantur *euphraſia*, *rhinanthus*, *melampyrum*? Gaudent *caule* 4-gono, *foliatione* oppoſita-ſeſſili ſimplici, *infloreſcentia* eadem, & *fulcris*.

Latifolia. 1. EUPHRASIA foliis dentato-palmatis, floribus ſubcapitatis. *b. m.* 296.
Euphraſia purpurea minor. *mag. Bot.* 95.
Pedicularis annua purpurea verna minor. *mag. hort.* 154.

Officinalis. 2. EUPHRASIA foliis ovatis acutè dentatis, floribus ſparſis. *b. m.* 297. *L'eufraiſe.*
Euphraſia officinarum. *mag. hort.* 76.
* PHARM. *Euphraſia* herba, aqua, ſuccus. Vis incidens, tonica, cephalica, ophtalmica †. Datur *herba* in infuſo, & meliùs pulverata à drach. 1. ad drach. 3.. *aqua* vel *ſuccus* pro collyrio.

Odontites. 3. EUPHRASIA foliis linearibus, omnibus ſerratis. *b. m.* 297.

Euphraſia

Euphraſia pratenſis rubra. *mag. Bot.* 93.
Pedicularis ſerotina purpuraſcente flore. *mag. hort.* 154.

4. EUPHRASIA foliis linearibus ſerratis, ſuperioribus integerrimis. *h. m.* 297. *Lutea.*
Euphraſia pratenſis lutea. *mag. Bot.* 95.
Pedicularis ſerotina lutea. *mag. hort.* 154.

RHINANTHUS.

Cal. ventricoſus. *cor.* perſonata. *capſ.* obtuſa compreſſa.

Herba. inflor. fol. & *fulc.* indeterminata. *bracteæ* foliis latiores.

1. RHINANTHUS calycibus hirſuto-tomentoſis, foliis oppoſitis obtusè ſerratis. *h. m.* 296. *Trixago.*
Anthirrinum album ſerrato folio. *mag. Bot.* 23.
Pedicularis maritima folio oblongo ſerrato. *mag. hort.* 154.

2. RHINANTHUS corollarum labio ſuperiore compreſſo breviore. *h. m.* 296. *Criſta galli.*
Pedicularis pratenſis lutea, ſive criſta galli. *mag. Bot.* 200. *hort.* 154.

MELAMPYRUM.

Cal. tubulatus. *cor.* perſonata: labio ſuperiore compreſſo margine replicato: *capſ.* 2-locularis compreſſa. *ſem.* 2-gibba.

Herba. inflor. indeterminata. *bracteæ* foliis latiores.

1. MELAMPYRUM ſpicis conicis laxis laceris. *h. m.* 297. *Le blé de vache.* *Arvenſe.*
Melampyrum purpuraſcente comâ. *mag. Bot.* 174.
Melampyrum multis, ſeu triticum vaccinum. *mag. hort.* 132.

Pratenſe. 2. MELAMPYRUM florum conjugationibus remotis, corollis clauſis. *h. m.* 297.

Melampyrum luteum latifolium. *mag. Bot.* 302.

Melampyrum ſylvaticum flore luteo, ſeu ſatureja lutea ſylveſtris. *mag. hort.* 132.

Sylvaticum. 3. MELAMPYRUM corollis hiantibus. *Linn. ſp. pl.* 605.

Melampyrum floribus ſparſis ſeſſilibus binatis, foliis omnibus indiviſis. *Hall. helv.* 627.

HABITAT in humidis *à l'Eſperou* & *Lamalou*. Corollæ parvæ luteæ.

Nemoroſum. 4. MELAMPYRUM bracteis cordato-lanceolatis: ſummis ſterilibus coloratis, calycibus lanatis. *Linn. ſp. pl.* 605.

Melampyrum criſtatum flore albo & purpureo. *Tour.* 173.

HABITAT in ſylvis *à Lamalou*.

Criſtatum. 5. MELAMPYRUM ſpicis quadrangularibus compactis obtuſis imbricatis. *Linn. ſp. pl.* 605.

HABITAT *à la Louzere*, & cum prioribus.

**** CALYCIBUS 5-FIDIS.*

SCROPHULARIA.

Cor. ſubgloboſa reſupinata: *fauce* auctâ ſegmento labium mentiente.

Herba, 4-gona fiſtuloſa. *fol.* oppoſita.

Nodoſa. 1. SCROPHULARIA foliis cordatis baſi tranſverſis, caule obtuſangulo. *h. m.* 303. *La grande ſcrophulaire commune.*

Scrophularia nodoſa fœtida. *mag. Bot.* 234. *hort.* 181.

* PHARM. *Scrophularia fœtida* herba, radix, ſemina, unguentum. Vis antihæmorrhoïdalis, antiſcrophuloſa, antiulceroſa, antiſcabioſa, antiherpetica.... radix ad drach. 1... *folia* applicata.

Aquatica. 2. SCROPHULARIA foliis cordatis petiolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis lateralibus. *h. m.* 303. *La ſcrophulaire aquatique ou l'herbe du ſiege.*

Scrophularia aquatica major. *mag. Bot.* 234. *hort.* 182.

* Pharm. *Scrophularia aquatica* folia. Vis præcedentis, ſed debilior. *Folia* ſennam corrigunt anaticè ipſi mixta.

3. SCROPHULARIA foliis cordatis, pedunculis axillaribus ſolitariis dichotomis. *b. m.* 304. *Vernalis.*

Scrophularia flore luteo. *mag. hort.* 182.

4. SCROPHULARIA foliis pinnatis, racemo terminali nudo. *b. m.* 304. *Canina.*

Scrophularia ruta, canina dicta. *mag. Bot.* 224. *hort.* 182.

5. SCROPHULARIA foliis cordatis: ſummis alternis, pedunculis axillaribus bifloris. *b. m.* 304. *Peregrina.*

Scrophularia urticæ folio. *mag. Bot.* 234. *hort.* 182.

DIGITALIS.

Cal. 5-partitus. *cor.* campanulata 5-fida ſubtus ventricoſa. *ſtam.* declinata.

Herba teres. *inflor.* racemoſa ſecunda.

1. DIGITALIS foliolis calycinis ovatis acutis, corollis obtuſis: labio ſuperiore integro. *b. m.* 305. *Purpurea.*

La digitale, ou gants de Notre-Dame.

Digitalis purpurea, folio aſpero. *mag. hort.* 70.

* Pharm. *Digitalis* herba, flores, unguentum. Vis emetica, antiepileptica, extus antiſcrophuloſa.. *herba* à pug. 1. ad pug. 2. in decocto.

2. DIGITALIS foliolis calycinis lanceolatis, corollis acutis: labio ſuperiore bifido. *b. m.* 305. *Lutea.*

Digitalis major lutea ſeu pallida, parvo flore. *mag. Bot.* 86. *hort.* 70.

ERINUS.

Cal. 5-phyllus. *cor. limbo* ſubæquali 5-fido: *lobis* emarginatis. *labio* ſuperiore breviore reflexo.

Herba. inflor. racemoſa æqualis: floſculis ſeſſilibus.

Alpinus. 1. ERINUS floribus racemoſis. *h. m.* 307.
Moſchatellina cærulea. *mag. hort.* 138.

ANTHIRRINUM.

Cal. 5-phyllus. *cor.* perſonata: baſi deorſum prominente *nectarifera.*
Herba. fol. inflor. & *fulc.* indeterminata.

Obs. *Anthirrinum* inter Didynamas, & *veronica* inter Diandras irregulares eandem ex toto ſervant radicationem, cauleſcentiam, foliationem, infloreſcentiam, & fulcra eadem. Nimirum ſpecies aliæ *radicibus* gaudent horizontalibus, aliæ perpendicularibus; *caule* repente aut erecto; *foliis* oppoſitis, ternis, quaternis, alternis aut ſparſis; & gerunt flores ſolitarios, aut racemoſos, aut ſpicatos, & fulcra diverſa.

* *Foliis angulatis.*

Aſarina. 1. ANTHIRRINUM foliis crenatis cordatis oppoſitis. *h. m.* 299.
Anthirrinum ſaxatile repens hederæ terreſtris folio. *mag. hort.* 19.

Cymbalaria. 2. ANTHIRRINUM foliis alternis cordatis quinquelobis. *h. m.* 299.
Linaria hederaceo folio, ſeu cymbalaria. *mag. hort.* 120.

Elatine. 3. ANTHIRRINUM foliis alternis haſtatis, caule flaccido. *h. m.* 299. *La velvote.*
Elatine folio acuminato, flore cæruleo. *mag. Bot.* 89.
Linaria ſegetum nummulariæ folio aurito & villoſo. *mag. hort.* 120.

Spurium. 4. ANTHIRRINUM foliis ovatis alternis, caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *h. m.* 300. *La velvote femelle.*
Elatine folio ſubrotundo. *mag. Bot.* 88.
Linaria elatine dicta folio ſubrotundo. *mag. hort.* 120.

** *Foliis oppoſitis.*

5. ANTHIRRINUM foliis carnoſis glabris, inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus ſpicato; capitatis. *h. m.* 300. *Bipunctatum.*

6. ANTHIRRINUM foliis ſublinearibus, inferioribus verticillatis, calycibus piloſo-viſcidis, floribus ſpicatis, caule erecto. *b. m.* 300. *Arvenſe.*

β. Linaria lutea parva annua. *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.

7. ANTHIRRINUM foliis caulinis lanceolato-linearibus ſparſis, radicalibus rotundis ternis. *b. m.* 120. *Peliſſerianum.*

Linaria annua purpuro-violacea, calcaribus longis, foliis imis rotundioribus. *mag. Bot.* 159. *icon.* 158. *hort.* 119.

8. ANTHIRRINUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, ſummis alternis, floribus laxè racemoſis. *h. m.* 301. *Origanifolium.*

Anthirrinum ſaxatile ſerpylli folio. *mag. Bot.* 25. *icon.* 24.

Linaria ſaxatilis ſerpyllifolia. *mag. hort.* 120.

9. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus oppoſitis: ſummis alternis, corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus. *Orontium.*

Anthirrinum corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus. *b. m.* 302.

Anthirrinum arvenſe majus. *mag. Bot.* 23. *hort.* 19.

*** *Foliis alternis.*

10. ANTHIRRINUM foliis linearibus acuminatis alternis, floribus racemoſis, caule diffuſo. *b. m.* 301. *Supinum.*

Linaria pumila ſupina lutea. *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.

Obs. Non ſolùm in ſaxoſis montis Lupi & montis *Capouladou* oritur, ut notat *Magnolius*, ſed & in herbidis juxta fluvium *Herau*, in deſcenſu ipſius montis, & *à la Scambrettes*, ubi variat

foliis omnibus inferioribus quaternis, calycibuſque piloſo-hiſpidis, & ex toto *ant. arvenſis* faciem induit. Flores lutei magni odoratiſſimi.

Linaria. 11. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, ſpicis ſeſſilibus terminalibus, floribus imbricatis. *h. m.* 301.

Linaria vulgaris lutea flore majore. *mag. hort.* 120.

* PHARM. *Linaria* herba, *aqua ſtillatitia*, *unguentum.* Extus vis anodina, antihæmorrhoïdalis, antiulceroſa, antiephelica. Intus aperiens, incidens, antiictérica, diuretica †, antihydropica, eccoprotica. . *aqua ſtillatitia* ab unc. IV ad unc. VI.

Monſpeſſulanum. 12. ANTHIRRINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis ſpicatis nudis. *h. m.* 301.

Linaria odorata monſpeſſulana. *mag. Bot.* 157. *hort.* 119.

Minus. 13. ANTHIRRINUM foliis lanceolatis obtuſis alternis, caule ramoſiſſimo diffuſo. *h. m.* 301.

Anthirrinum arvenſe minus. *mag. Bot.* 23.

Linaria pumila vulgatior arvenſis. *mag. hort.* 120.

**** *Corollis ecaudatis hiantibus, foliis alternis.*

Majus. 14. ANTHIRRINUM corollis ecaudatis, calycibus rotundatis. *h. m.* 302. *Le muſle de veau.*

Anthirrinum majus flore roſeo. *mag. Bot.* 23. *hort.* 18.

Bellidifolium. 15. ANTHIRRINUM foliis imis ſpathulatis, ſummis digitatis. *h. m.* 302.

Linariæ aliquatenus ſimilis folio bellidis. *mag. hort.* 120.

PEDICULARIS.

Cal. 5-fidus. *cor.* perſonata. *capſ.* mucronata obliqua. *ſem.* tunicata.

Herba. fol. compoſita, pinnata, bipinnata.

1. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus angulatis obtuſis. *h. m.* 298. *Sylvatica.*

2. PEDICULARIS caule ſubramoſo, corollis galeâ roſtrato-acuminatis, calycibus ſubhirſutis. *h. m.* 298. *Roſtrata.*

3. PEDICULARIS caule ſimplici, foliis quaternis. *h. m.* 298. *Verticillata.*

4. PEDICULARIS caule ſimplici, calycibus crenatis, corollis galeâ roſtrato-uncinatis. *h. m.* 298. *Tuberoſa.*

Pedicularis alpina aſphodeli radice, flore purpuraſcente. *mag. hort.* 154.

LINNÆA.

Cal. duplex : *floris* 5-partitus ſuperus : *fructus* diphyllus. *bacc.* 2-ſperma ſicca. *cor.* campanulata.

Herba repens. *inflor.* terminalis geminata : floſculis duobus pedicello proprio innixis.

1. LINNÆA floribus geminatis. *h. m.* 307. *La linnée.* *Borealis.*

* Pharm. *Linnæa* herba. Vis diluens, diuretica, anodina, in rheumatiſmo ſpecifica, ex Linnæi epiſtola ad me ſcripta.

VITEX.

Cal. 5-dentatus. *cor.* limbus 6-fidus. *bacca*, 4-ſperma.

Arbor. fol. oppoſita compoſita digitata.

1. VITEX. *h. m.* 309. *Le faux poivrier.* *Agnus caſtus.*

Agnus caſtus flore exalbido aut cæruleo. *mag. hort.* 7.

DIADELPHIA
HEXANDRIA.

FUMARIA.

Cal. foliolis 2-lateralibus oppoſitis. *cor.* ringens: *filamenta* 2-membranacea ſingula antheris 3.
Herba. fol. ſparſa compoſita pinnata.

* *Floribus unicalcaratis.*

Bulboſa. 1. FUMARIA caule ſimplici, bracteis longitudine florum. *h. m.* 353.
Fumaria bulboſa radice cavâ major. *mag. Bot.* 296. *hort.* 82.
β. Fumaria bulboſa radice non cavâ major. *mag. hort.* 82.

Officinalis. 2. FUMARIA pericarpiis monoſpermis racemoſis, caule diffuſo. *h. m.* 353. *La ſumeterre.*
Fumaria officinarum. *mag. Bot.* 100. *hort.* 82. & floribus dilutè, purpureis. *ibid.*
* PHARM. *Fumaria* herba, ſuccus, conſerva, extractum. Vis incidens, aperiens, pellens, viſceralis, roborans, anticachectica, antihypochondriaca, antimelancholica, antiauriginoſa, antiſcabioſa †. *Succus* ab unc. III ad unc. VI.. *conſerva* ad uſque unc. ſſ.. *extractum* à drach. ſſ. ad drach. I.

Spicata. 3. FUMARIA pericarpiis monoſpermis ſpicatis, caule erecto, foliolis filiformibus. *h. m.* 354.
Fumaria minor, ſeu nobilis monſpeliaca. *mag. Bot.* 101.
Fumaria minor tenuifolia, ſeu nobilis monſpeliaca. *mag. hort.* 82.
β. Fumaria foliis tenuiſſimis, floribus albis circa Monſpelium naſcens. *Bauh. pin.*

Fumaria tenuiſſimis foliis, flore albo. *mag. Bot.* 101. *hort.* 82.

4. FUMURIA pericarpiis racemoſis monoſpermis, foliis ſcandentibus ſubcirrhoſis. *h. m.* 354. *Capreolata.*

Fumaria viticulis & capreolis plantis viciniis adhærens. *mag. Bot.* 101. *hort.* 82.

5. FUMARIA ſiliquis linearibus, foliis cirrhiferis. *h. m.* 354. *Claviculata.*

HABITAT in ſterilibus ſaxoſis, ericetis, & ilicetis *au-delà de Pezenas.*

DIADELPHIA

DECANDRIA.

TRIFOLIUM.

18. TRIFOLIUM corollis monopetalis, ſpicis villoſis longis, caule ere[illegible], foliis ſerrulatis. *h. m.* 389. *Rubens.*

Trifolium montanum ſpicâ longiſſimâ rubente. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

19. TRIFOLIUM corollis monopetalis, ſpicis ſubvilloſis, cinctis bracteis oppoſitis membranaceis. *h. m.* 390. *Pratenſe.*

Trifolium pratenſe purpureum. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

20. TRIFOLIUM ſpicis villoſis ovalibus, dentibus calycinis ſetaceis æqualibus. *h. m.* 390. *La patte de lievre.* *Lagopus, arvenſe.*

Trifolium arvenſe humile ſpicatum, ſive lagopus. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.

21. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule repente. *h. m.* 388. *Repens.*

Trifolium pratenſe album. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

22. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus globoſis hirſutis, calycibus inflatis reflexis. *h. m.* 392. *Tomentoſum.*

Trifolium fragiferum tomentoſum. *mag. Bot.* 265, *icon.* 264. *hort.* 199.

GYNANDRIA HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

Hexagyna. cal. o. *cor.* ligulata integra. *capſ.* infera 6-locularis.

Herba flexuoſa angulata. *rad.* tuberoſa ſolida ſtolonifera.

Piſtolochia. 1. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiolatis, floribus ſolitariis. *b. m.* 476. foliis ſubtus reticulatis.

Ariſtolochia piſtolochia dicta. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

Atropurpurea. β. Piſtolochia dicta flore nigro. *mag. hort.* 22.

HABITAT reverà β in umbroſis montis Capouladou, & in ſylvula quadam ad dexteram aſcendendo ad montem dictum *le puy de S. Loup.*

Rotunda. 2. ARISTOLOCHIA foliis cordatis ſubſeſſilibus obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *b. m.* 476.

Ariſtolochia rotunda flore ex purpura nigro. *mag. Bot.* 27. *hort.* 22.

β. Ariſtolochia rotunda flore ex albo purpuraſcente. *mag. Bot.* 27. *hort.* 22.

* PHARM. *Ariſtolochia rotunda* radix. Vis emmenagoga, abortiva, diuretica, reſolvens, calefaciens, abſtergens, *in ſubſtantia* à drach. ſſ. ad drach. II. in infuſo ad uſque unc. ſſ.

Longa. 3. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integerrimis obtuſiuſculis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *b. m.* 477. *L'ariſtoloche longue.*

Ariſtolochia longa vera. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

* PHARM. *Ariſtolochia longa* radix. Vis præcedentis.

Clematitis. 4. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *b. m.* 477.

Ariſtolochia clematitis recta. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

* PHARM. *Ariſtolochia vulgaris* radix, præcedentis ſuccedanea.

MONŒCIA

TETRANDRIA.

BETULA.

Maſc. flores. cal. 1-phyllus 3-fidus, 3-florus. *cor.* 4-partita.

Arbor. inflor. amenta ſubterna pedunculata... gluten in tota arbore.

1. BETULA pedunculis ramoſis. *b. m.* 483. *Alnus.*
Alnus rotundifolia glutinoſa viridis. *mag. Bot.* 11. *hort.* 10.
* PHARM. *Alni* folia, cortex, juli, flores fructus. Vis adſtringens, reſolvens, antiphlogiſtica, gargariſmica.

Claſſis III^a.

DIPETALI REGULARES.

MONANDRIA

* *DIGYNIA.*

CORISPERMUM
CALLITRICHE. 1.

DIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CIRCÆA.

* *DIGYNIA.*

ANTHOXANTHUM.

MONŒCIA

* *MONANDRIA.*

CALLITRICHE. 2.. uterque ſexus.

* *TRIANDRIA.*

ZEA.. uterque ſexus.

* *TETRANDRIA.*

BUXUS. maſ... (*femina tripetala.*)

DIPETALI

REGULARES.

MONANDRIA

DIGYNIA.

CORISPERMUM.

Cal. o. *ſem.* 1, orbiculatum compreſſum.
Herba. fol. alterna. *inflor.* ſolitaria ſeſſilis.

1. CORISPERMUM foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus lateralibus. *b. m.* 3. *Hyſſopifolium.*

CALLITRICHE.

Cal. o. *capſ.* 2-locularis 4-ſperma.
Herba immerſa & emerſa. *fol. immerſa* diſtans; *emerſa* natans & veluti in roſam approximata.

1. CALLITRICHE floribus hermaphroditis. *b. m.* 4. Coriſpermum foliis oppoſitis. *Sauv.* 127. *Autumnalis.*

DIANDRIA

MONOGYNIA.

CIRCÆA.

Cal. 2-phyllus, ſuperus. *cor.* 2-petala obcordata. *ſem.* 1, 2-loculare hiſpidum.

Herba. fol. oppoſita petiolata. *inflor.* racemoſa.

Lutetiana. 1. CIRCÆA caule erecto, racemis pluribus. *b. m.* 9. *La circée.*

Circæa lutetiana. *mag. hort.* 56.

* PHARM. *Circæa herba.* Extus vis anodina, reſolvens, antihæmorrhoïdalis.

OBS. HABITAT copioſiſſimè ſecus amnem *à Lamalou.*

DIANDRIA

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

Cal. gluma, 2-valvis, 1-flora. *cor.* gluma, 2-valvis, ariſtata.

Herba (gramen) *inflor.* ſpicata terminalis.

Odoratum. 1. ANTHOXANTHUM ſpicâ ovato-oblongâ, floſculis ſubpedunculatis ariſtâ longioribus. *b. m.* 20.

MONŒCIA

MONANDRIA.

CALLITRICHE.

Cal. capſ. caul. & *fol.* Vide ejuſdem claſſeos *Monand. digyniam* maſc. & feminei *flores* ut ſuprà.

Verna. 1. CALLITRICHE floribus androgynis. *b. m.* 14. Lenticula paluſtris bifolia fructu tetragono. *mag. Bot.* 300.

MONŒCIA TRIANDRIA.

ZEA.

Maſ. *cal.* gluma 2-flora mutica. *cor.* gluma mutica.

Fem. *cal.* & *cor.* maris. *ſtyl.* 1, filiformis pendulus. *ſem.* ſolitaria receptaculo oblongo immerſa.

Herba (gramen) *inflor.* maſ. panicula terminalis. fem. ſpica cylindrica infra maſculos, folio involuta.

1. ZEA. *b. m.* 481. *Le blé de Turquie.* *Mays.*
Mays acoſtæ. *mag. hort.* 132. granis cæruleis. *ibid.* & rubris. *ibid.*

MONŒCIA TETRANDRIA.

BUXUS.

Maſ. *cal.* 3-phyllus. rudimentum *germinis.*

Subarbor. fol. integerrima oppoſita dura. *inflor.* floſculis maſculis & femineis ſimul, glomeratis.

1. BUXUS. *b. m.* 484. *Le buis. mag. Bot.* 44. *hort.* 37. *Arboreſcens.*
* Pharm. *Buxi* lignum oleum empyreumaticum. Vis *ligni* ſudorifera mundificans. *Olei* anodina, antiepileptica, antihyſterica, datur à gutt. x ad gutt. xx.

Claſſis IV[a].

DIPETALI

IRREGULARES.

TRIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

NARDUS.

* *DIGYNIA.*

A. CALYCES UNIFLORI.

PANICUM.
PHALARIS.
PHLEUM.
MILIUM.
AGROSTIS.
DACTYLIS.
STIPA.
LAGURUS.
ARUNDO.

B. CALYCES 2-FLORI.

AIRA.
MELICA.

D. CALYCES MULTIFLORI.

POA.
BRIZA.
FESTUCA.
BROMUS.
AVENA.
ARUNDO. 3. 4.

E. CALYCES

E. CALYCES MULTIFLORI INSIDENTES RECEPTACULI ELONGATI DENTIBUS.

CYNOSURUS.

LOLIUM.

ELYMUS.

TRITICUM.

HORDEUM. 1.

POLYGAMIA

* *MONŒCIA.*

AVENA. 7. maſc. & hermaph.

HORDEUM. maſc. & hermaph.

HOLCUS. hermaph.... (*maſc. apetali*).

ANDROPOGON.. maſc. & hermaph.

CENCHRUS.. maſc. & hermaph.

ÆGYLOPS.. maſc. & hermaph.

DIPETALI IRREGULARES.

TRIANDRIA MONOGYNIA.

NARDUS.

Cal. o. *ſem.* tectum. *herba* (*gramen*) *inflor.* ſpicata.

Obs. Aſſignent alii notam ſecundariam eſſentialem quâ differant inter ſe plantæ *gramina* dictæ.

Stricta. 1. NARDUS ſpicâ ſecundâ lineari rectâ compactâ. *h. m.* 32.

Ariſtatus. 2. NARDUS ſpicâ incurvâ æquali, glumâ calycinâ exteriore ariſtato-acuminatâ longiſſimâ, floribus diſtantibus alternis. *h. m.* 33.

Gramen ſparteum monſpeliacum, ſive capillaceo folio minimum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.

TRIANDRIA DIGYNIA.

* *Calycibus unifloris.*

PANICUM.

Cal. 3-valvis : tertiâ minore dorſali.

Herba (gramen) *inflor.* paniculata, aut ſpicata.

* *Floribus ſpicatis.*

1. PANICUM ſpicâ compoſitâ, ſpiculis conglomeratis ſetis immixtis, pedunculo hirſuto. *h. m.* 34. *Le panis.* *Italicum.*
Panicum italicum, ſive panicula majore. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.
β. Panicum germanicum, ſive panicula minore. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.
2. PANICUM ſpicis alternis conjugatiſque, ſpiculis ſubdiviſis, glumis ariſtatis. *h. m.* 34. *Crus galli.*
Gramen paniceum ſpicâ diviſâ, ariſtis longis armatâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.
3. PANICUM ſpicis aggregatis, baſi interiore nodoſis, floſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *h. m.* 35. *Sanguinale.*
Gramen dactylon folio latiore. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.
4. PANICUM ſpicâ tereti, involucellis bifloris, faſciculato piloſis, ſeminibus nervoſis. *Linn. ſiſt. nat. Goüan. h. m. app.* 545. glaucum. *Viride.*
Gramen paniceum ſpicâ ſimplici. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.
5. PANICUM ſpicâ verticillatâ, racemulis quaternis, involucellis unifloris biſetis, culmis diffuſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 82. *Verticillatum.*
Gramen paniceum ſpicâ aſperâ. *mag. Bot.* 116.
Panicum vulgare ſpicâ ſimplici & aſperâ. *Tour.* 515.

** *Paniculata.*

6. PANICUM ſpicis digitatis patentibus: baſi interiore villoſis, floribus ſolitariis, ſarmentis reptantibus. *h. m.* 35. *Dactylon.*
Gramen legitimum Cluſii. *mag. Bot.* 111. *hort.* 90.
7. PANICUM paniculâ laxâ flaccidâ, foliorum vaginis pubeſcentibus. *h. m.* 35. *Le millet.* *Miliaceum.*
Milium ſemine luteo & albo. *mag. Bot.* 177. *hort.* 136. & nigro. *ibid.*

PHALARIS.

Cal. 2-valvis : valvulis carinatis æqualibus *corollam* includentibus.

Herba. (gramen) *inflor.* paniculâ coarctatâ : ſpiculis (ſi in arcum flectatur) radiatis.

Utriculata. 1. PHALARIS paniculâ ſpicatâ, petalis ariſtâ articulatâ, vaginâ ſupremi folii ſpathæformi. *h. m. app.* 545.

Gramen pratenſe ſpicâ purpureâ ex utriculo prodeunte. *mag. Bot.*

Canarienſis. 2. PHALARIS paniculâ ſubovatâ ſpiciformi, glumis carinatis. *h. m.* 33. *La graine de canari.*

Phalaris major ſemine nigro & albo. *mag. Bot.* 202. *hort.* 158.

Phleoïdes. 3. PHALARIS paniculâ cylindricâ ſpiciformi. *h. m.* 33.

Gramen typhoïdes aſperum primum. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Arundinacea. 4. PHALARIS paniculâ oblongâ ramoſiſſimâ ventricoſâ. *h. m.* 34.

Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *mag. Bot. app.* 397. *hort.*

β. Gramen paniculatum folio variegato. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

PHLEUM.

Cal. 2-valvis, linearis, truncatus, apice 2-cuſpidato. *cor.* incluſa.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica cylindrica coarctata.

Pratenſe. 1. PHLEUM ſpicâ cylindricâ longiſſimâ. *h. m.* 36.

β. Gramen typhoïdes molle. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91?

Schænoïdes. 2. PHLEUM ſpicis ovatis obvolutis, foliis breviſſimis mucronatis amplexicaulibus. *h. m.* 36.

5. PHLEUM ſpicâ ovato-oblongâ, baſi ſterili, culmo ſubrepente, radice bulboſâ. *h. m.* 36. *Bulboſum.*
Gramen nodoſum ſpicâ parvâ. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

4. PHLEUM ſpicâ ovatâ ciliatâ, caule ramoſo. *Linn. ſiſt. p.* 871. *Arenarium.*
Gramen ſpicatum maritimum minimum ſpicâ cylindraceâ. *Tour.* 520.
HABITAT in ſterilibus ſabuloſis ad mare.

MILIUM.

Cal. 2-valvis corollam ſubexcedens. *ſtigm.* penicilliformia.
Ariſta è glumæ corollinæ majoris dorſo.
Herba. (gramen) *inflor.* paniculâ patens.

1. MILIUM floribus paniculatis ariſtatis. *h. m.* 38. *Paradoxum.*

2. MILIUM paniculâ ſubſpicatâ, floribus ariſtatis. *Goüan. h. m.* 39. & *append.* 547. agroſtis ventricoſa. *icon... Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. *Lendigerum.*
Gramen loliaceum paniculâ ramoſâ luteâ. *mag. app.* 297.
HABITAT copioſè in luco à *Perauls*; in ſterilibus ſaxoſis ad dexteram à *Sellæneuve*; & copioſiſſimè ad pratorum margines à *Lamalou*.

AGROSTIS.

Cal. 2-valvis, corolla minor. *ſtigm.* longitudinaliter hiſpida.
Ariſta è dorſo, aut ex apice, in pluribus.

* *Ariſtatæ.*

1. AGROSTIS petalo exteriore ariſtato, paniculâ coarctatâ interruptâ. *Linn. ſiſt. nat.* 872. *Interrupta.*
Gramen arvenſe paniculatum ſpicâ interruptâ. *Scheuz. gram.* 146.
HABITAT in ilicetis & ericetis inter *Pezenas* &

Lamalon, in locis dictis *Las barraques*, & monte dicto *Peteſiou*. Altitudinem tripedalem attingit. Panicula ſubſpicata. Ariſtæ longæ. Culmus debilis vix acu ſutoriâ majori craſſior. Rami paniculæ remoti à ſe invicem.

Calamagroſtis. 2. AGROSTIS paniculâ incraſſatâ, petalo exteriore toto lanato apice ariſtato, culmo ramoſo. *h. m.* 39.

Spica venti. 3. AGROSTIS petalo exteriore ariſtâ rectâ ſtrictâ longiſſimâ. *h. m.* 39.

Rubra. 4. AGROSTIS paniculæ parte florente patentiſſimâ, petalo exteriore glabro terminato ariſtâ tortili recurvâ. *h. m.* 40.

Canina. 5. AGROSTIS calycibus coloratis, petalorum ariſtâ dorſali recurvâ. *h. m.* 40.

Gramen rubrum monſpelienſe. *mag. Bot.* 122.

** *Muticæ.*

Stolonifera. 6. AGROSTIS paniculæ ramis divaricatis muticis, culmo repente, calycibus æqualibus. *h. m.* 40.

Gramen caninum ſupinum monſpelienſe. *mag. Bot.* 122.

Alba. β. Agroſtis paniculâ interruptâ laxâ, calycibus ovatis. *h. m. app.* 546.

Viridis. γ. Agroſtis paniculâ æquali laxâ, calycibus muticis æqualibus. *h. m. app.* 546.

Capillaris. 7. AGROSTIS paniculâ capillari patente, calycibus ſubulatis æqualibus hiſpidiuſculis coloratis, floſculis muticis. *h. m.* 40.

Minima. 8. AGROSTIS paniculâ muticâ filiformi. *h. m.* 40.

Gramen minimum paniculis elegantiſſimis. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Obs. In agris omnibus Monſpelio vicinis, Februario & Aprili copiosè floret.

DACTYLIS.

Cal. 2-valvis obtuſiuſculus: *valvulâ* alterâ majore carinatâ.

Herba. (gramen) ſubanceps. *inflor.* panicula glomerata ſecunda rigida.

1. DACTYLIS vaginâ foliorum ancipiti. *h. m.* 47. *Glomeratus.*
Gramen ſpicatum folio aſpero. *mag. Bot.* 114.

STIPA.

Cal. 2-valvis. *cor.* valvula exterior terminata ariſtâ longiſſimâ baſi anticulatâ tortili.

Herba. (gramen) *inflor.* floſculi alterni axillares.

1. STIPA ariſtis lanatis. *h. m.* 51. *Pennata.*
Gramen ſpicatum ariſtis pennatis. *mag. Bot.* 119.
Gramen ſparteum pennatum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.
HABITAT ad dexteram in ſaxoſis *à Selleneuve* & herbidis vicinis.

2. STIPA ariſtis nudis, calycibus ſemine longioribus. *h. m.* 52. *Juncea.*
Gramen ſive feſtuca junceo folio longiſſimis ariſtis. *mag. Bot.* 122.
Gramen avenaceum maximum utriculis cum lanugine alba, & ariſtis longiſſimis. *mag. Bot.* 121. *icon.* 120. *hort.* 92.

LAGURUS.

Cal. 2-valvis villoſus ariſtatus. *cor.* petalo exteriore ariſtis 2-terminalibus: tertiâque dorſali retortâ. *ſpecies altera ex toto* mutica.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica mollis villoſo-incana.

1. LAGURUS ſpicâ ovatâ. *h. m.* 54. *La queue de lapin.* *Ovatus.*

Gramen alopecuroïdes ſpicâ rotundiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.

Cylindricus. 2. LAGURUS ſpicâ cylindricâ muticâ. *Linn. ſiſt. p.* 878.

Gramen tomentoſum ſpicatum. *mag. Bot.* 116.

Gramen alopecuroïdes major ſpicâ longiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.

Alopecuros ſpicâ longiore tomentosâ candidâ. *Baub. hiſt.* 2. 474.

Gramen ſpicatum tomentoſum creticum ſpicâ purpureâ. *Tour. coroll.* & *Scheuz. agroſt.* 57. *tab.* 11. *fig.* 4. A.

ARUNDO.

Cal. 2-valvis. *cor.* baſi lanata mutica.

Herba (gramen) *radix.* horizontalis nodoſa ſtolonifera.

Arenaria. 1. ARUNDO calycibus unifloris, foliis involutis mucronato-pungentibus. *h. m.* 55.

Gramen ſparteum ſpicatum foliis mucronatis longioribus. *mag. Bot.* 119.

Calamagroſtis. 2. ARUNDO calycibus unifloris, culmo ramoſo. *h. m.* 55.

Gramen arundinaceum ramoſum plumoſum album. *mag. Bot.* 117.

Gramen arundinaceum calamagroſtis dictum ſpicâ multiplici. *mag. hort.* 93.

** *CALYCIBUS BIFLORIS.*

AIRA.

Cal. 2-valvis: floſculi abſque rudimento tertii. *ariſta* in plurimis.

Herba (gramen) *inflor.* ſpicata aut paniculata.

* *Ariſtatæ.*

1. AIRA foliis planis, paniculâ patente, petalis baſi villoſis & ariſtatis: ariſtâ rectâ brevi. *h. m.* 41. *Ceſpitoſa.*
2. AIRA foliis ſetaceis, paniculâ anguſtatâ, floſculis baſi piloſis ariſtatis: ariſtâ tortili longiore. *h. m.* 41. *Montana.*
3. AIRA foliis ſetaceis, ſummâ paniculam infernè obvolvente. *h. m.* 41. *Caneſcens.*
4. AIRA foliis ſetaceis, paniculâ divaricatâ, floribus diſtantibus. *h. m.* 42. *Caryophyllea.*
   Gramen paniculatum minimum molle. *mag. Bot.* 296. *hort.* 91.
   Caryophyllus arvenſis glaber minimus. *mag. Bot.* 54.
5. AIRA foliis ſetaceis, culmis ſubnudis, paniculâ divaricatâ, pedunculis flexuoſis. *h. m.* 42. *Flexuoſa.*

** *Muticæ.*

6. AIRA paniculâ ſpicatâ, floſculis muticis pedunculo longioribus, glumis acuminatis inæqualibus. *h. m.* 42. *Criſtata.*
7. AIRA foliis planis, paniculâ patente, floribus muticis lævibus calyce longioribus. *h. m.* 42. *Aquatica.*

MELICA.

Cal. 2-valvis: rudimentum tertii floſculi inter floſculos.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula debilis depauperata, vel ſubſpicata.

1. MELICA petalis imberbibus, paniculâ ſimplici nutante. *h. m.* 42. *Nutans.*
   Gramen montanum avenaceum locuſtis rubris. *mag. Bot.* 122. *hort.* 92.
2. MELICA petalis exterioribus ciliatis. *h. m:* 43. *Ciliata.*
   Gramen montanum avenaceum lanuginoſum. *mag. Bot.* 122.

β. Gramen avenaceum montanum lanuginoſum locuſtis rarioribus. *mag. Bot.* 122. *hort.* 93.

*** *CALYCIBUS MULTIFLORIS.*

POA.

Cal. 2-valvis. *cor.* ovata: valvulis ovato-acutis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula: ſpiculis ovatis.

Aquatica. 1. POA paniculâ diffuſâ, ſpiculis 6-floris linearibus. *h. m.* 43.

Trivialis. 2. POA paniculâ diffuſâ, ſpiculis quinquefloris baſi pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *h. m.* 43.

Anguſtifolia. 3. POA paniculâ diffuſâ, ſpiculis quadrifloris pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *h. m.* 43.

Pratenſis. 4. POA paniculâ diffuſâ, ſpiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *h. m.* 44.

Gramen pratenſe vulgatius. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Annua. 5. POA paniculâ diffuſâ, angulis rectis, ſpiculis obtuſis, culmo obliquo compreſſo. *h. m.* 44.

Gramen pratenſe paniculatum minus. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Eragroſtis. 6. POA paniculâ patente, pedicellis flexuoſis, ſpiculis ſerratis decemfloris. *h. m.* 44.

Compreſſa. 7. POA paniculâ coarctatâ ſecundâ, culmo obliquo compreſſo. *h. m.* 44.

Nemoralis. 8. POA paniculâ attenuatâ, ſpiculis ſubbifloris ſcabris mucronatis, culmo incurvo. *h. m.* 44.

Bulboſa. 9. POA paniculâ ſecundâ patentiuſculâ, ſpiculis 4-floris. *h. m.* 45.

Gramen arvenſe paniculâ criſpâ. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Gramen kerampelinum miliaceâ prætenuique ſparſâ paniculâ, ſeu kerampelino congener. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Rigida. 10. POA paniculâ lanceolatâ ſubramoſâ, floſculis alternis ſecundis. *Linn. ſyſt.* 875.

Gramen paniculatum minus radice repente, paniculâ duriore. *Tour. inſt.* 524.

Gramen paniculâ multiplici. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Gramen aliud monſpelienſe. *mag. Bot.* 122.

HABITAT ad ſatorum margines. Vix palmaris.

BRIZA.

Cal. 2-valvis. *cor.* cordata: valvulis ventricoſis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula nutans laxa: ſpiculis cordatis.

1. BRIZA ſpicâ nutante ſimplici, ſpiculis alternis pedunculatis ſubſolitariis ovatis, calycibus quinquefloris. *h. m.* 45. *Monſpeſſulana.*

Gramen tremulum minus paniculâ magnâ. *Bot.* 113. *hort.* 91.

2. BRIZA ſpiculis lanceolatis, floſculis viginti. *h. m.* 46. *Eragroſtis.*

Gramen paniculoſum phalaroïdes. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

3. BRIZA ſpiculis triangulis, calycibus (floſculis 7) longioribus. *h. m.* 46. *Minor.*

Gramen tremulum minus paniculâ parvâ. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

4. BRIZA ſpiculis ovatis, calyce floſculis (7) breviore. *h. m.* 91. *Media.*

Gramen tremulum majus. *mag. Bot.* 113. *hort.* 91. *Les amourettes.*

5. BRIZA ſpicâ nutante ſimplici, ſpiculis alternis ſubſolitariis, pedunculis ſimplicibus bifidiſque, calycibus quindecimfloris. *h. m.* 91. *Maxima.*

FESTUCA.

Cal. 2-valvis. *cor.* oblonga: glumis acutis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula: ſpiculis teretiuſculis.

* *Paniculâ ſecundâ.*

Ovina. 1. FESTUCA paniculâ ſecundâ coarctatâ ariſtatâ, culmo tetragono nudiuſculo, foliis ſetaceis. *h. m.* 49.

Rubra. 2. FESTUCA paniculâ ſecundâ ſcabrâ, ſpiculis ſexfloris, floſculo ultimo mutico, culmo ſemitereti. *h. m.* 49.

Myuros. 3. FESTUCA paniculâ ſpicatâ nutante, calycibus minutiſſimis muticis, floribus ſcabris. *h. m.* 49.

Bromoïdes. 4. FESTUCA paniculâ ſecundâ, ſpiculis erectis, calycis alterâ valvulâ ariſtato-acuminatâ longiore, alterâ muticâ. *h. m.* 49.

Maritima. 5. FESTUCA ſpicâ lineari ſecundâ rectâ, floribus adpreſſis ſubariſtatis. *Linn. ſiſt.* 876.
Gramen phænicoïdes foliis convolutis junceis ac pungentibus. *mag. Bot.* 12.
HABITAT ad littora maris à *Maguelone*, à *Cete*.

** *Paniculâ æquali.*

Fluitans. 6. FESTUCA paniculâ ramosâ æquali, ſpiculis ſubſeſſilibus teretibus muticis. *h. m.* 49.
Gramen aquaticum fluitans multiplici ſpicâ. *mag. Bot.* 119.

BROMUS.

Cal. 2-valvis. *cor.* valvulis infra apicem ariſtatis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula : ſpiculis oblongis diſtichis.

Diſtachyos. 1. BROMUS ſpiculis duabus alternis ſeſſilibus ſtrictis. *Linn. ſiſt.*
Ciliata. Feſtuca ſpiculis, &c. *h. m.* 48. & 547.
Gramen ſpicâ brizæ minus. *mag. Bot.* 121.

Secalinus. 2. BROMUS paniculâ patente erectâ, ſpiculis ovatis, ariſtis rectis. *h. m.* 50.
Gramen gros montbelgard. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

R. Gramen ad gramen dugros accedens. *mag. Bot.* 121.

Gramen ſpicâ hirſutâ ad gramen dugros accedens. *mag. hort.* 92.

3. BROMUS paniculâ patulâ nutante, ſpicis ovatis, ariſtis divaricatis. *h. m.* 50. *Squarroſus.*

Gramen, ſeu feſtuca graminea glumis vacuis. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

4. BROMUS paniculâ patulâ, ſpiculis oblongis diſtichis, glumis ſubulato-ariſtatis. *h. m.* 50. *Sterilis.*

5. BROMUS paniculâ nutante, ſpiculis ovato-oblongis. *h. m.* 51. *Arvenſis.*

6. BROMUS paniculâ nutante, ſpiculis linearibus. *h. m.* 52. *Tectorum.*

7. BROMUS ſpicâ ſtrictâ diſtichâ, ſpiculis alternis ſolitariis ſeſſilibus decemfloris linearibus. *h. m.* 52. *Pinnatus.*

Gramen ſpicâ brizæ majus. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

Obs. Variat floſculis muticis, aut ariſtatis: ariſtâ ſæpius floſculis longiore.

AVENA.

Cal. 2-valvis. *cor.* oblonga: valvulis ariſtâ contortâ vel è dorſi medio aut baſi.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula laxa: pedicellis incraſſatis.

1. AVENA paniculâ ſubſpicatâ, ſpiculis binatis, alterâ pedunculatâ, alterâ ſeſſili: ariſtis divaricatis, calycibus octofloris. *h. m.* 52. *Bromoïdes.*

2. AVENA calycibus diſpermis, ſeminibus lævibus. *h. m.* 52. *L'avoine.* *Sativa.*

Avena nigra & alba. *mag. Bot.* 35. *hort.* 29.

* Pharm. *Avena excorticata.* Vis nutriens, demulcens, refrigerans magis quàm hordeum. Extus emolliens.

3. AVENA paniculâ patente, calycibus trifloris, floſculis baſi piloſis. *h. m.* 53. *La folle avoine.* *Fatua.*

Gramen ſive feſtuca dumetorum utriculis cum

lanugine flaveſcentibus. *mag. Bot.* 121. *hort.* 95.

Pratenſis. 4. AVENA calycibus 5-floris, paniculâ ſpicatâ. *h. m.* 53.

Flaveſcens. 5. AVENA paniculâ laxâ, calycibus trifloris brevibus, floſculis omnibus ariſtatis. *h. m.* 53.

Fragilis. 6. AVENA ſpicata, floſculis ſubquaternis calyce longioribus. *h. m.* 53.

ARUNDO.

Cal. cor. caul. rad. Vide ſuprà *Calyces unifloros.*

Donax. 3. ARUNDO calycibus trifloris, paniculâ diffusâ. *h. m.* 54. *Le roſeau.*

Arundo ſativa quæ donax Dioſcoridis. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

Phragmites. 4. ARUNDO calycibus quinquefloris, paniculâ laxâ. *h. m.* 55.

Arundo vulgaris, ſeu phragmites. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

**** CALYCIBUS MULTIFLORIS INSIDENTIBUS RECEPTACULO.

CYNOSURUS.

Cal. 2-valvis: valvulis lineari-acuminatis. *Herba.* (gramen) *inflor.* panicula ſpiculis appreſſis. *fulc.* bracteæ unilaterales.

Criſtatus. 1. CYNOSURUS bracteis pinnatifidis. *h. m.* 47.

Gramen pratenſe criſtatum, ſeu ſpicâ criſtatâ lævi. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Echinatus. 2. CYNOSURUS bracteis pinnato-paleaceis ariſtatis. *h. m.* 47.

Gramen alopecuroïdes ſpicâ aſperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

Paniceus. 3. CYNOSURUS paniculâ ſubſpicatâ, floſculis ſimplicibus biariſtatis. *h. m.* 78.

Gramen paniceum ſpicâ aſperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

LOLIUM.

Cal. o. ſpicula multiflora linearis.
Herba. (gramen) *inflor.* ſpica diſticha.
fulc. bractea ſolitaria floſculos receptaculo adprimens.

1. LOLIUM ſpicâ muticâ. *h. m.* 55. *La fauſſe ivraye.* *Perenne.*
Gramen loliaceum anguſtiore folio & ſpicâ, ſeu phænix Dioſcoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.
Gramen loliaceum minus ſupinum ſpicâ multiplici. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.
2. LOLIUM ſpicâ ariſtatâ. *h. m.* 55. *L'ivraye.* *Temulentum.*
Gramen loliaceum ſpicâ longiore, ſeu lolium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

ELYMUS.

Cal. o. *cor.* valvulis ſubulato-ariſtatis.
Herba. (gramen) *inflor.* ſpiculæ binatæ.
fulc. bracteæ binatæ.

1. ELYMUS foliis mucronato-pungentibus. *h. m.* 56. *Arenarius.*

SECALE.

Cal. o. *ſem.* oblongum ſubcylindricum.
Herba. (gramen) *inflor.* floſculi binati.
fulc. bracteæ geminatæ.

1. SECALE glumarum ciliis ſcabris. *h. m.* 56. *Le ſeigle.* *Cereale.*
Secale hybernum majus & vernum minus. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.
* Pharm. *Secalis farina.* Vis nutriens, extus farinæ hordei ſuccedanea.
2. SECALE glumarum ciliis villoſis, ſquamis calycinis cuneiformibus. *h. m.* 56. *Villoſum.*

TRITICUM.

Cal. 2-valvis ſubtriflorus, ſeſſilis, obtuſiuſculus, acutus; baſis receptaculi calloſa. *ſem.* ovato-oblongum utrinque obtuſum.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpicata.

* *Annua.*

Æſtivum. 1. TRITICUM glumis ventricoſis, glabris, imbricatis, ariſtatis. *h. m.* 57.

Triticum ariſtis longioribus, ſpicâ albâ. *mag. hort.* 200.

Hybernum. 2. TRITICUM glumis ventricoſis, lævibus, imbricatis, ſubmuticis. *h. m.* 57.

Triticum hybernum ariſtis carens. *mag. Bot.* 271. *hort.* 200.

* Pharm. *Tritici* farina. Vis nutriens; extus emolliens. *Amyli* vis mucilaginoſa, demulcens, refrigerans, incraſſans. *Furfuris* vis emolliens, demulcens.

Spelta. 3. TRITICUM calycibus truncatis quadrifloris, floſculis ariſtatis hermaphroditis, intermedio neutro. *h. m.* 57. *La fauſſe épautre.*

Monoccocon. 4. TRITICUM involucris unifloris, floſculis ariſtatis, ſpicâ diſtichâ. *h. m.* 57. *L'épautre.*

Zea briza dicta, ſeu monoccocos germanica. *mag. Bot.* 282.

Zea, ſive ſpelta. *mag. hort.* 292.

** *Perennia.*

Repens. 5. TRITICUM calycibus ſubulatis trifloris acuminatis. *h. m.* 57. *Le chien-dent.*

* Pharm. *Graminis* radix. Vis diuretica, aperiens, hepatica, mundificans, ſubrefrigerans, ſubaſtringens.

Caninum. 6. TRITICUM calycibus ſubulatis, æqualibus, quadrifloris, ariſtatis. *h. m.* 58.

Gramen

Gramen caninum arvenſe. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.
Gramen caninum maritimum ſpicatum. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

7. TRITICUM calycibus ſubquadrifloris, floſculis muticis, acutis; foliis ſetaceis. *Linn. ſyſt.* 880. *Tenellum.*
Gramen loliaceum minus ſpicâ ſimplici. *mag. Bot.* 112.? *hort.* 92.?
Gramen ſparteum monſpeliacum, ſive capillaceo folio minimum. *mag. Bot.* 120.? *hort.* 92.?
HABITAT in glareoſis, & argilloſis, *à Caunelles*, & in luco gramuntio.

HORDEUM.

Cal. o. *ſem.* angulatum ventricoſum.
Herba. (gramen) *inflor.* floſculi ternati. *fulc.* bractea ad quemlibet floſculum binata.

1. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ordinibus duobus erectioribus. *h. m.* 58. *L'orge.* *Vulgare.*
* PHARM. *Hordeum* integrum, mundatum. Hujus *farina*, vis nutriens, refrigerans, demulcens, emolliens, abſtergens.

POLYGAMIA MONŒCIA.

AVENA.

Cal. cor. inflor. Vide ſuprà ejuſdem claſſeos *Triandr. digyniam.*
Mas & hermaphroditus in eodem calyce. maſculo, ariſtâ dorſali tortili.

7. AVENA calycibus bifloris, floſculo hermaphrodito mutico, *h. m.* 53. *Le fromental.* *Elatior.*

HORDEUM.

Cal. ſem. inflor. fulc. Vide ſuprà *calyces multifloros Triand. digyniam.*

Hermaphroditus inter duos maſculos.

Diſtichon. 2. HORDEUM floſculis maſculis lateralibus muticis, ſeminibus angularibus patentibus corticatis. *h. m.* 58.

Hordeum diſtichon. *mag. hort.* 99.

Murinum. 3. HORDEUM floſculis maſculis lateralibus, maſculis ariſtatis. *h. m.* 58.

Gramen hordeaceum minus & vulgare. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

HOLCUS.

Hermaphroditi flores. *cal.* gluma 1-flora. *cor.* gluma 2-valvis ariſtata: *ſtam.* 3. *ſtyli.* 2. *ſem.* 1.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula conica: floſculo hermaphrodito inter duos maſculos, aut maſc. & hermaphrodito conjugatis.

Halepenſis. 1. HOLCUS glumis glabris; floribus hermaphroditis muticis, femineo ariſtato. *h. m.* 513.

HABITAT *au-delà de Boutonet. Cicur.*

Lanatus. 2. HOLCUS glumis villoſis bifloris, hermaphrodito mutico, maſculo ariſtâ recurvâ. *h. m.* 514.

Gramen pratenſe paniculatum molle. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

Odoratus. 3. HOLCUS glumis trifloris muticis glabris, hermaphrodito diandro. *h. m.* 514.

HABITAT ad dexteram in ſaxoſis *au pont de Villeneuve.*

Mollis. 4. HOLCUS glumis bifloris nudiuſculis: hermaphrodito mutico: maſculo ariſtâ geniculatâ. *h. m.* 514.

ANDROPOGON.

Hermaphrod. & maſculi flores. *cal.* gluma 1-flora. *cor.* gluma baſi ariſtata. *ſtam.* 3. *ſtyl.* 2. *ſem.* 1. maſ. ut in hermaphr.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica digitata: aut panicula: maſculo inter hermaphroditos (*ſæpius*) aut vice verſâ.

1\. ANDROPOGON paniculæ pedunculis ſimpliciſſimis trifloris, floſculo hermaphrodito ariſtato ciliato baſi barbato. *h. m.* 513. *Gryllus.*

2\. ANDROPOGON ſpicis digitatis linearibus plurimis, floſculis ſeſſilibus: ariſtato muticoque, pedicellis lanatis. *h. m.* 513. *Iſchæmum.*
Gramen dactylon ſpicis villoſis. *mag. Bot.* 114.
Gramen anguſtifolium dactylon ſpicis villoſis. *mag. hort.* 90.

CENCHRUS.

Cal. gluma 2-flora. hermaphroditi & maſc. flores.

Hermaphrod. *cor.* gluma mutica; *ſtam.* 3. *ſtyl.* 2-fidus. *ſem.* 1. maſc. *cor.* & *ſtam.* hermaphroditi.

Herba. (gramen) *inflor.* maſc. & hermaphroditus in eodem calyce. *fulc.* bractea echinata laciniata biflora.

1\. CENCHRUS paniculâ ſpicatâ, glumis muricatis, ſetis ciliaribus, foliis ciliatis. *h. m.* 514. *Racemoſus.*

2\. CENCHRUS ſpicâ ovatâ ſimplici. *h. m.* 514. *Capitatus.*
Gramen ſpicâ ſubrotundâ echinatâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

ÆGYLOPS.

Cal. gluma 2-flora, triflorave. hermaphroditi & maſculi flores. hermaphr. *cor.* gluma 2-valvis, exteriore ariſtato-acuminata *ſtam.* 3. *ſem.* 1.

Maſ. *cor.* & *ſtam.* ut in hermaphroditis.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica ſtricta aſpera: floſculis ternis (in eodem calyce) intermedio maſculo pedunculato: binatiſve, altero maſculo, hermaphrodito altero.

Ovata. 1. ÆGYLOPS ſpicâ ovatâ, ariſtis calycum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, ſive feſtuca altera capitulis duris. *mag. Bot.* 122. *hort.* 92.

Triuncialis. 2. ÆGYLOPS ſpicâ oblongâ, ariſtis calycum inferiorum binis, ſuperiorum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, ſive feſtuca altera capitulis duris, ſpicâ longiore. *mag. Bot. app. altera.* 311.

Obs. Calyces inferiores in utraque ſpecie, triflori; ſummi ſæpius biflori. Maſculo hermaphrodito interdum mutico.

Incurva. 3. ÆGYLOPS ſpicâ ſubulatâ muticâ lævi incurvâ, calyculis unifloris. *Linn. ſp. pl. edit.* 2a. 1490.

Gramen loliaceum ſpicis articuloſis erectis. *Tour. Scheuz.* 43.

Gramen myuros erectum minimum arundinaceum. *Bocc. muſ.* 70. *t.* 59.

Nardus ſpicâ, incurvâ ſubulatâ articulatâ tereti. *ger. fl. Gallop.* 73.

Habitat *à Gramont, Selleneuve, S. George.* Vix palmaris.

Claſſis V^a.

TRIPETALI REGULARES.

TRIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CNEORUM.

HEXANDRIA

* TRIGYNIA.

RUMEX.

TRIGLOCHIN.

* POLYGYNIA.

ALISMA.

MONŒCIA

* TETRANDRIA.

BUXUS. femina... (*mas dipetalus.*)

* POLYANDRIA.

SAGITTARIA.. uterque ſexus.

DIŒCIA

* HEXANDRIA.

RUMEX. 9. 10.

* ENNEANDRIA.

HYDROCHARIS, uterque ſexus.

* *MONADELPHIA.*

JUNIPERUS, femina... (*mas apetalus.*)

* *PALMÆ.*

PHŒNIX, uterque ſexus.

TRIPETALI
REGULARES.
TRIANDRIA
MONOGYNIA.
CNEORUM.

Cal. 3-dentatus. *bacc.* 3-cocca. *cor.* infera.

Frutex. fol. integerrima. *inflor.* axillaris ſolitaria.

Tricoccos. 1. CNEORUM foliis oblongis ſeſſilibus, pedunculis ſolitariis. *h. m.* 13.
Chamælea tricoccos. *mag. Bot.* 59. *hort.* 52.

HEXANDRIA
TRIGYNIA.
RUMEX.

Cal. 3-phyllùs. *cor.* petala conniventia. *ſem.* 1, triquetrum.

Herba. fol. petiolata, petiolo vaginanti.

* *Valvulis grano notatis.*

Patientia. 1. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis: unâ graniferâ, foliis cordatis. *h. m.* 186. *La patience.*
β. Lapathum pratenſe capite comoſiore. *mag. Bot. app.* 300.

Criſpus. 2. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis inte-

gerrimis graniferis, foliis acutis lanceolatis undulatis. *h. m.* 186. *La patience ſauvage friſée.*

Lapathum folio acuto criſpo. *mag. hort.* 110.

* Pharm. *Lapathi criſpi* radix. Radicis *lapathi acuti* ſuccedanea.

3. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis. *h. m.* 186. *Acutus.*

Lapathum vulgare ramoſum. *mag. Bot.* 299.

Lapathum folio acuto plano. *mag. hort.* 110.

* Pharm. *Lapathi acuti* radix, ſemina. Vis eccoprotica, aperiens, hepatica ſubaſtringens, tonica, antiulceroſa, antiſcabioſa! *ſeminum* antidiarrhoïca.. *radix* ad unc. 1.

4. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis radicalibus lyratis. *h. m.* 187. *Le violon.* *Pulcher.*

Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.

* *Valvulis grano deſtitutis.*

5. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. *h. m.* 187. *Bucephalophorus.*

Acetoſa ocymi folio neapolitana. *mag. Bot.* 311. *hort.* 4.

6. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis. *h. m.* 187. *Aquaticus.*

Lapathum aquaticum folio cubitali. *mag. Bot.* 149.

Lapathum maximum aquaticum ſive hydrolapathum. *mag. hort.* 110.

* Pharm. *Lapathi aquatici*, ſeu *herbæ britannicæ* radix, herba. Vis eccoprotica, aperiens, adſtringens, antiulceroſa! gargariſmica, morbis cutaneis, ſcelotyrbe adverſa... *radix* ad unc. 1.

7. RUMEX floribus hermaphroditis, foliis cordato-haſtatis. *h. m.* 188. *L'oſeille ronde ou des jardins.* *Scutatus.*

Acetoſa rotundifolia hortenſis. *mag. Bot.* 4. *hort.*

* Pharm. *Acetoſa hortenſis* herba, radix, ſemina. Vis *foliorum* refrigerans, antiputrida, antiſcorbutica, febribus borbilioſis adverſa, reſol-

vens, maturans; *radicis* aperiens, diuretica; *ſeminum* antidyſſenterica.

Tingitanus. 8. RUMEX floribus hermaphroditis diſtinctis, valvulis cordatis obtuſis integerrimis, foliis haſtato-ovatis eroſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2. 479.

Aceroſa maritima foliis ſinuatis & dentatis. *mag. Bot.* 4. & *hort.* 4.

HABITAT in maritimis *à Cete*, *à Aiguemortes*, *Maguelone.*

TRIGLOCHIN.

Cal. 3-phyllus. *cor.* petala calyciformia. *ſtyl.* 0. *capſ.* baſi dehiſcens.

Herba ſcapoſa, à latere radicis. *inflor.* racemoſa.

Paluſtre. 1. TRIGLOCHIN capſulis trilocularibus ſublinearibus. *h. m.* 189.

Gramen junceum ſpicatum, ſeu triglochin. *mag. Bot.* 119.

Juncago paluſtris & vulgaris. *mag. hort.* 107.

HEXANDRIA

POLYGYNIA.

ALISMA.

Cal. 3-phyllus. *pericarpia* plura.

Herba ſcapoſa, emerſa. *inflor.* paniculæ pedicellis verticillatis.

Plantago. 1. ALISMA foliis ovatis acutis, fructibus obtusè trigonis. *h. m.* 190. *Le plantain d'eau.*

Plantago aquatica latifolia. *mag. Bot.* 206.

Ranunculus paluſtris plantaginis folio ampliore. *mag. hort.* 169.

* PHARM. *Plantaginis aquatica* herba. Vis anticalculoſa. *Haën. rat. medendi*, p. 111.

2. ALISMA foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis. *h. m.* 190. *Damaſonium*
Plantago aquatica ſtellata. *mag. Bot.* 206.
Ranunculo paluſtri plantaginis folio affinis. *mag. hort.* 169.

3. ALISMA foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſoſquarroſis. *h. m.* 190. *Ranunculoïdes.*
Plantago aquatica anguſtifolia. *mag. Bot.* 206.
Ranunculus paluſtris plantaginis folio anguſtiore. *mag. hort.* 169.

MONŒCIA

TETRANDRIA.

BUXUS.

Feminei flores. *cal.* 4-phyllus. *ſtyl.* 3. *capſ.* 3-roſtris, 3-locularis. *ſem.* 2.
Col. fol. Vide tertiæ claſſeos *ordinem ſextum.*

1. BUXUS. *b. m.* 484. *Arboreſcens.*
* PHARM. *Buxi* lignum, oleum empyreumaticum. Vide *claſſem* 3^{am}.

MONŒCIA

POLYANDRIA.

SAGITTARIA.

Maſculi & feminei flores. maſ. *cal.* 3-phyllus. *ſtam.* 20-24 *fem. cal.* maris. *piſt.* o. *ſem.* nuda plura.
Herba immerſa. *fol.* emerſa. *inflor.* pedunculo ſubumbellifero emerſo. femineis infra maſculos,

Sagittifolia. 1. SAGITTARIA foliis ſagittatis acutis. *h. m.* 489. *La fleche d'eau.*
Sagitta aquatica minor latifolia. *mag. Bot.* 228.
Ranunculus paluſtris folio ſagittato. *mag. hort.* 169.

DIŒCIA
HEXANDRIA.
RUMEX.

Maſculi & feminei flores. *cal. cor. ſem. caul. fol.* Vide ſuprà hujuſce claſſeos ſecundum ordinem. *inflor.* mares, & feminæ ſubpaniculatæ.

Acetoſa. 9. RUMEX floribus dioïcis, foliis oblongis ſagittatis. *h. m.* 188. *L'oſeille des prés.*
* PHARM. *Acetoſa pratenſis* herba, radix, ſemina. Vis acetoſæ rotundifoliæ.

Acetoſella. 10. RUMEX floribus dioïcis, foliis lanceolato-haſtatis. *h. m.* 188.
Acetoſa arvenſis lanceolata. *mag. Bot.* 3. *hort.* 4.
β. Acetoſa lanceolata anguſtifolia. *mag. Bot.* 3. *hort.* 4.

DIŒCIA
ENNEANDRIA.
HYDROCHARIS.

Maſculi & feminei flores. *maſ.* ſpatha 2-phylla. *cal.* 3-fidus *filamenta* ſerie triplici, intermediis tribus ſtyliferis.
Fem. cal. 3-fidus. *ſtyli.* 6. *capſ.* 6-locularis polyſperma infera.
Herba ſcapoſa immerſa. *fol.* natans. *inflor.*

emerſa : floſculo ſcapum terminanti.
fulc. ſtipulæ ad baſin ſcapi.

1. HYDROCHARIS. *h. m.* 508. *Morſus ranæ.*
Nymphæa alba minor. *mag. Bot.* 188. *hort.* 148.
β. Nymphæa alba minima. *mag. Bot.* 188. *hort.* 148.
Obs. Totum habet nymphææ habitum ; ab illa differt ſtipulis, è quarum axillis prodeunt ſcapi.

DIŒCIA

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

Feminei flores. *cal.* 3-partitus. *ſtyl.* 3. *bacca* 3-ſperma, tuberculis calycinis 3. inæqualis.

Frutex. fol. incerta. *inflor.* femina axillaris ſolitaria ſeſſilis.

1. JUNIPERUS foliis patentibus ternis mucronatis, baccâ brevioribus. *h. m.* 509. *Le cade.* *Oxycedrus.*
Juniperus major baccâ rufeſcente. *mag. Bot.* 228. *hort.* 107.
2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis obtuſis. *h. m.* 509. *Le cedre.* *Phænicea.*
Sabina major monſpelienſium. *mag. Bot.* 228.
Juniperus folio cupreſſi major, fructu flaveſcente. *mag. Bot.* 56. *hort.* 509.
* Pharm. *Sandaraca reſina* convenit virtutibus cum ſandaraca juniperi vulgaris arboris, ipſâ tamen rarior, pretioſior, & dum comburitur fragrantior. *Geofr. mat. med.*.... Pharm. olibani ſeu thuris reſina. Vis vulneraria, antipleuritica, ophtalmica, anticatarrhalis, antiephelica. Datur intus à ſcrup. I ad drach. I aut drach. II.
3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis obtuſis ovatis. *h. m.* 509. *Lycia.*

Sabina. 4. JUNIPERUS foliis oppoſitis erectis decurrentibus, oppoſitionibus pyxidatis. *b. m.* 509. *Le ſabinier, la ſabine.*

* Pharm. *Sabina* herba, aqua ſtillatitia, oleum ſtillatitium; vis emmenagoga! antidyſtocica, diuretica, antelmintica, extus reſolvens, abſtergens, antiephelica.. *folia* in infuſa ad uſque drach. ſſ. *eadem* in ſubſtantia ad uſque drach. I in vini albi cyatho.. *aqua* ab unc. ſſ. ad unc. II... *oleum* ad gutt. II, III, IV.

Communis. 5. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis baccâ longioribus. *b. m.* 510. *Le genevrier vulgaire, le genevrier en arbre.*

Juniperus vulgaris arbor. *mag. Bot.* 145. *hort.* 107.

* Pharm. *Juniperi* lignum, baccæ, aqua ſtillatitia, oleum empyreumaticum, oleum eſſentiale, extractum. Vis pellens, calefaciens diuretica *urina, urina violacea*, anticalculoſa, ſtomachica, carminativa, alexiteria, extus reſolvens, mundificans, antitinealis.. *bacca* ad drach. I... *aqua* ab unc. IV ad unc. VI... *oleum eſſentiale* ad gutt. I. II. anthelminticum, maximè diureticum... extractum ad drach. I... *oleum empyreumaticum* ad gutt. I. II. anthelminticum, maximè reſolvens... *juniperi arboris* reſina ſeu ſandaraca, maſtiches viribus analoga, anticatarrhalis, antiulceroſa, rhagadibus manuum pedumque adverſa.

DIŒCIA

PALMÆ.

PHŒNIX.

Maſ. *cal.* 3-partitus. *ſtam.* 3.

Fem. *cal.* maris. *piſt.* I. *drupa* ovata.

Arbor. fol. ſparſa pinnata: foliolis complicatis. *inflor.* maſ. ſpadice racemoſo... fem. *inflor.* maris.

1. PHŒNIX frondibus pinnatis, foliolis complicatis. *Dactylifera.*
h. m. 544. *Le dattier.*
* PHARM. *Dactyli* fructus. Vis ſubaſtringens, edulcorans, antituſſiculoſa, antiraucedinoſa, antidyſſurica.. coquuntur n°. x in aquæ lib. IV ad quartæ partis conſumptionem.
HABITAT *à Frontignan*, ubi floret quolibet anno; *& à la rue des Etuves.*

Claſſis VIª.

TETRAPETALI REGULARES.

DIANDRIA

* *TRIGYNIA.*

BUFONIA.

A. Siliquosæ.

LEPIDIUM. 5.

SISYMBRIUM. 9.

B. Capsulares.

LYTHRUM. 3.

TETRANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CARDAMINE. 4.

LEPIDIUM. 6.

EVONYMUS.

CORNUS.

* *TETRAGYNIA.*

POLAMOGETON.

SAGINA.

TILLÆA.

OCTANDRIA

* *MONOGYNIA.*

RUTA.

EPILOBIUM.

* *DIGYNIA.*

MŒRHINGIA.

* *TETRAGYNIA.*

PARIS.

ICOSANDRIA

* *POLYGYNIA.*

TORMENTILLA.

POLYANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CAPPARIS.

ACTÆA.

CHELIDONIUM.

PAPAVER.

** *POLYGYNIA.*

CLEMATIS.

THALICTRUM.

TETRADYNAMIA

* *SILICULOSA.*

MYAGRUM.

DRABA.

LEPIDIUM.

THLASPI.

COCHLEARIA.

ALYSSUM.

CLYPEOLA.

BISCUTELLA.

LUNARIA.

** *SILIQUOSÆ.*

DENTARIA.

CARDAMINE.

SISYMBRIUM.

ERYSIMUM.

CHEIRANTHUS.

HESPERIS.

ARABIS.

TURRITIS.

BRASSICA.

SINAPIS.

RAPHANUS.

BUNIAS.

TETRAPETALI

TETRAPETALI REGULARES.

DIANDRIA

TRIGYNIA.

BUFONIA.

Cal. 4-phyllus. *capſ.* 1-locularis, 2-ſperma, 2-valvis.

Herba ſtricta. *fol.* ſubulata oppoſita connata.

1. BUFONIA. *h. m.* 59. *La buffon.* *Tenuifolia.*
Polygonum anguſtiſſimo & gramineo folio. *mag. Bot.* 211.
Herniaria anguſtiſſimo & gramineo folio. *mag. hort.* 97. *icon.* 96.

LEPIDIUM.

Silic. caul. fol. Vide decimum hujuſce claſſeos ordinem.

5. LEPIDIUM floribus diandris tetrapetalis, foliis inferioribus ſerratis lanceolatis, ſuperioribus linearibus integerrimis. *h. m.* 315. *La paſſerage ſauvage* *Iberis.*
Iberis latiore folio. *mag. Bot.* 139.
Lepidium gramineo folio, ſive iberis. *mag. hort.* 115.
* PHARM. *Iberis* radix, folia. Vis lepidii vulgaris.

SISYMBRIUM.

Siliq. cal. cor. fol. Vide decimum hujuſce claſſeos ordinem.

Loëſelii. 9. SISYMBRIUM foliis pinnato-haſtatis acutis hirtis, caule hiſpido. *Linn. ſyſt.* 1133. *cent.* 51.
Eryſimum anguſtifolium majus. *mag. Bot.* 93. *hort.* 75.

LYTHRUM.

Cal. capſ. Vide claſſ. undecimæ *hexand. monog.*. *inflor.* Vide *hexandr. digyniam.*

Thymifolium. 3. LYTHRUM floribus diandris tetrapetalis, foliis alternis linearibus, alternis. *h. m.* 228.
Gratiola minima, vel hyſſopifolia minor. *mag. Bot.* 123.
Salicaria minima tenuifolia. *mag. hort.* 176.
Abundat in pratulis & herbidis omnibus circa ſtagna, *entre Lattes & Perauls.*

TETRANDRIA MONOGYNIA.

CARDAMINE.

Siliq. ſtigm. cal. fol. Vide decimum ejuſdem claſſeos ordinem.

Hirſuta. 4. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus tetrandris. *h. m.* 324.
Naſturtium aquaticum minus. *mag. Bot.* 183.
Cardamine quarta Dalechampii. *mag. hort.* 42.

LEPIDIUM.

Siliq. caul. fol. Vide ejuſdem claſſeos decimum ordinem.

6. LEPIDIUM ſcapo nudo ſimpliciſſimo, floribus tetrandris. *h. m.* 314. *Nudicaule.*
Naſturtium minimum vernum, foliis circa radicem. *mag. Bot.* 187. *icon.* 186. *hort.* 142.

EVONYMUS.

Cal. 4-partitus patens. *cor.* infera. *bacc.* 4-gona lobata capſularis 4-locularis, 4-valvis, colorata. *ſem.* calyptrata arillata.

Arbor. ramis 4-gonis. *fol.* oppoſita petiolata.

1. EVONYMUS. *h. m.* 113. *Le fuſain.* *Europæus.*
β. Foliis obtusè ſerratis, capſularum angulis obtuſis. *h. m.* 113. *Tenuifolius.*
Evonymus vulgaris granis rubentibus. *mag. Bot.* 93. *hort.* 76.
γ. Foliis argutè acutèque ſerratis, capſularum angulis acutis. *h. m.* 113. *Latifolius.*
Evonymus latifolius. *mag. hort.* 76.
HABITAT γ ad lævam in colle elato à *Lamoiſſon.*

CORNUS.

Cal. 4-dentatus deciduus. *cor.* ſupera. *drup.* nucleo 2-loculari.

Arbor, ramis teretibus. *fol.* oppoſita petiolata.

1. CORNUS umbellis oppoſitis ſeſſilibus, bracteis quaternis. *Le cornouiller.* *Mas.*
Cornus umbellis involucrum æquantibus. *hort.* 172.
Cornus hortenſis mas. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.
* PHARM. *Corni maris* fructus. Vis refrigerans, adſtringens.
2. CORNUS umbellis terminalibus nudis. *Sanguinea.*
Cornus cymis nudis. *h. m.* 172.
Cornus femina. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.

TETRANDRIA
TETRAGYNIA.

POTAMOGETON.

Cal. o. *ſtyl.* o. *ſem.* 4-ſeſſilia.
Herba immerſa, axillis ſtoloniferis. *inflor.* emerſa ſpicata axillaris.

Natans. 1. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *h. m.* 75.

Denſum. 2. POTAMOGETON foliis ovatis acuminatis oppoſitis confertis, caulibus dichotomis. *h. m.* 76.
Potamogeton minus foliis denſis mucronatis non ſerratis. *mag. Bot. app.* 304.

Criſpum. 3. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis ſerratis. *h. m.* 76.
Potamogeton foliis criſpis, ſeu lactuca ranarum. *mag. Bot.* 213. *hort.* 164.

Setaceum. 4. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppoſitis acuminatis. *h. m.* 76.
Potamogeton anguſtifolium racemoſum. *mag. Bot.* 213. *hort.* 164.

Puſillum. 5. POTAMOGETON foliis linearibus oppoſitis, alterniſque diſtinctis, baſi patentibus, caule tereti. *h. m.* 76.
Potamogeton minimum capillaceum. *mag. Bot.* 213.
Obs. Hanc vidimus ſpeciem in foſſulis aquâ plenis, aſcendendo ad montem lupi.

SAGINA.

Cal. 4-phyllus. *capſ.* 4-valvis, 4-locularis polyſperma.
Herba. fol. oppoſita. *inflor.* axillaris, pedunculata, aut terminalis.

1. SAGINA ramis procumbentibus. *h. m.* 77. *Procumbens.*
Alſine littoralis graminea. *mag. Bot.* 290. *hort.* 11.
2. SAGINA caule erecto unifloro. *h. m.* 77. *Erecta.*
Alſine verna glabra. *mag. Bot.* 14. *hort.* 11.

TILLÆA.

Cal. 4-phyllus. *capſ.* 4, polyſpermæ.
Herba. fol. linearis integerrima ſucculenta.

Obs. Variat calycibus 3-phyllis aut 5-phyllis; corollis tripetalis pentapetaliſve capſuliſque totidem.
1. TILLÆA erecta, floribus lateralibus, foliis obtuſis. *h. m.* 77. *Rubra.*
Sedum annuum ſtellatum rubrum. *mag. Bot.* 238. *hort.* 163.
2. TILLÆA procumbens, floribus glomeratis axillaribus. *h. m.* 77. *Muſcoſa.*
Polygonum muſcoſum minimum. *mag. Bot.* 211.
Herniaria muſcoſa minima. *mag. hort.* 97.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

RUTA.

Cal. 4-partitus. *cor.* petala concava. *germ.* punctis 8-melliferis. *capſ.* 4-fida, 4-locularis polyſperma. *Datur monopetala.*
Suffruticulus. fol. compoſita, pinnata, carnoſa.

1. RUTA foliis decompoſitis. *h. m.* 205. *La rue des jardins.* *Graveolens.*
Ruta ſylveſtris major. *mag. Bot.* 227. *hort.* 176.
β. Ruta hortenſis. *mag. hort.* 176. latifolia. *ibid.*
* Pharm. *Ruta hortenſis* herba, aqua, ſyrupus. Vis reſolvens, pellens, alexiteria, anthelmintica, carminativa, emmenagoga, ſudorifera.

antihyſterica, antiepileptica, ophtalmica, antiſtomacacica... *folia* ad pug. I; II. in infuſo, decocto, pulverata ad drach. I.. *aqua* ab unc. I. ad unc. IV.

EPILOBIUM.

Cal. 4-fidus ſuperus. *capſ.* oblonga infera 4-locularis. *ſem.* papposa.

Herba. fol. mollis, incerta, ſimplex.

* *Staminibus declinatis.*

Anguſtifolium. 1. EPILOBIUM foliis ſparſis lineari-lanceolatis. *h. m.* 193.
Chamænerion alterum anguſtifolium. *mag. hort.* 53.
β. Chamænerion latifolium vulgare. *mag. hort.* 53.

** *Staminibus erectis, petalis bifidis.*

Hirſutum. 2. EPILOBIUM foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 193.
Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta magno flore violaceo. *mag. Bot.* 172.
Chamænerion villoſum magno flore. *mag. hort.* 53.

Montanum. 3. EPILOBIUM foliis oppoſitis ovatis dentatis. *h. m.* 194.
Chamænerion glabrum majus. *mag. hort.* 54.

Tetragonum. 4. EPILOBIUM foliis lanceolato-linearibus, imis oppoſitis, caule tetragono. *h. m.* 194.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor. *mag. Bot.* 172.
Chamænerion glabrum minus. *mag. hort.* 54.

OCTANDRIA

DIGYNIA.

MŒRHINGIA.

Cal. 4-phyllus. *capſ.* 1-locularis 4-valvis.

Herba, debilis, ſubdichotoma. *inflor.* pe-

dunculo longiſſimo ex dichotomia caulis ſolitario unifloro.

1. MŒRHINGIA. *h. m.* 197. *La mœrhing.* *Muſcoſa.*
Alſine tenuifolia muſcoſa. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

OCTANDRIA

TETRAGYNIA.

PARIS.

Cal. 4-phyllus. *pcor.* petala ſubulata anguſtiora. *bacc.* 4-locularis.

Herba ſimpliciſſima. *fol.* uni - verticillata.

1. PARIS. *h. m.* 400. *Le raiſin de renard.* *Quadrifolia.*
Solanis aliquatenus affinis herba paris. *mag. hort.* 187.

ICOSANDRIA

POLYGYNIA.

TORMENTILLA.

Cal. 8-fidus. *ſem.* 8. mutica ſubrotunda nuda *receptaculo* exſucco affixa.

Herba. fol. ternata. *inflor.* oppoſitifolia pedunculata ſolitaria.

1. TORMENTILLA caule erecto. *h. m.* 249. *La tormentille.* *Erecta.*
Tormentilla ſylveſtris. *mag. hort.* 197.
* PHARM. *Tormentilla* radix. Vis adſtringens! antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, iſchæma.. ab unc. ß. ad unc. 1. in aquæ lib. 3 aut 4.. in ſubſtantia à drach. ß. ad drach. 1.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

CAPPARIS.

Cal. 4-phyllus coriaceus. *ſtam.* longa. *capſ.* intus carnoſa 1-locularis pedunculata.
Fruticulus, ramis virgatis. *fulc.* ſpinæ ſtipuliformes.

Spinoſa. 1. CAPPARIS aculeata. *h. m.* 251. *Le caprier.*
Capparis ſpinoſa folio acuto, fructu minore. *mag. Bot.* 48. *hort.* 41.
* PHARM. *Capparidis radicis* cortex, *flores* aceto conditi. Vis diuretica emmenagoga, aperiens, ſplenica, tonica. Cortex *radicis* in ſubſtantia ad drach. 1. in lib. 1. decocti aut infuſi ad drach. 1.

ACTÆA.

Cal. 4-phyllus. *bacc.* 1-locularis. *ſem.* gemino ordine ſemi-orbicularia.
Herba, ſimplex. *fol.* bipinnata. *inflor.* ſpicato-racemoſa.

Christophoriana. 1. ACTÆA racemo ovato, fructibus baccatis. *h. m.* 251. *L'herbe de S. Christophe.*
Chriſtophoriana vulgaris noſtras racemoſa & ramoſa. *mag. hort.* 54.
* PHARM. *Actææ* radix. Vis ſubvenenata, ſudorifera, pellens in aſthenia virginica heroïca ex clariſſ. *Linnæo*, cautè exhibenda.

CHELIDONIUM.

Cal. 2-phyllus. *ſiliqua* 1-locularis linearis.
Herba. fol. incerta. *lacteſc.* crocea.

1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. *h. m.* 252. *Majus.*
La grande chelidoine, ou l'éclaire.
Chelidonium majus vulgare. *mag. Bot.* 62. *hort.* 54.
* PHARM. *Chelidonii majoris* radix, *herba*, aqua, extractum. Vis diuretica diaphoretica, hepatica, antiauriginoſa †, antihydropica, antiædematoſa, antiherpetica, antiverrucoſa, antileucomatica, cataractæ incipienti adverſa, abſtergens. *Radicis ſicca* pulvis à drach. ſſ. ad drach. I. recentis ad unc. I. in vini lib. II. infuſæ, aut in ſ. q. aquæ decoctæ datur cyathus.. *ſuccus* ad gutt. III vel IV in liquoris appropriati cyatho exhibetur.

2. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *h. m.* 252. *Glaucium.*
Le pavot cornu.
Papaver corniculatum luteum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido. *h. m.* 252. *Corniculatum.*
Papaver corniculatum phæniceum hirſutum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis linearibus pinnatifidis, caule lævi. *h. m.* 252. *Hybridum.*
Papaver corniculatum violaceum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

PAPAVER.

Cal. 2-phyllus. *capſ.* 1-locularis ſub ſtigmate perſiſtente, poris dehiſcens.
Herba. inflor. pedunculis ante floreſcentiam cernuis: vigente floreſcentiâ rectis: ipsâ abſolutâ ſtrictis.

* *Capſulis hiſpidis.*

1. PAPAVER capſulis ſubgloboſis toroſis, caule folioſo multifloro. *h. m.* 253. *Hybridum.*
Argemone capitulo breviore. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo rotundo hirſuto torulis canulato. *mag. hort.* 153.

Argemone. 2. PAPAVER capſulis clavatis hiſpidis, caule folioſo multifloro. *h. m.* 252.

Argemone capitulo longiore. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiore tenuiore hirſuto. *mag. hort.* 153.

Alpinum. 3. PAPAVER capſulâ hiſpidâ, ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis pinnatis, bipinnatiſque. *h. m.* 253.

** *Capſulis glabris.*

Dubium. 4. PAPAVER capſulis oblongis glabris, caule multifloro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Linn. ſp. pl.* 1196.

Argemone capitulo longiori glabro. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiori glabro. *mag. hort.* 153.

HABITAT in arvis, *à Prades, & à la ſource du Lés, au Capouladou, à S. Loup.*

Rhœas. 5. PAPAVER capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *h. m.* 253. *Le pavot rouge, le coquelicoq.*

Papaver erraticum majus. *mag. Bot.* 198. *hort.* 163. & varietates.

* PHARM. *Papaveris rhœadis* flores, aqua ſtillatitia, ſyrupus, conſerva, tinctura, capitula. Vis ſubanodina, demulcens, diaphoretica, anticatharralis, antipleuritica, tuſſi contumaci, anginæ adverſa... flores ad manip. 1, in aquæ lib. VI... *aqua* ab unc. III ad VI... *conſerva* ab unc. ſſ. ad I.... *extractum* à drach. ſſ. ad drach. I... *ſyrupus* ad unc. I... *capitula* n°. VI. in aquæ lib. IV.. *tinctura* à drach. I. ad drach. II.

Somniferum. 6. PAPAVER capſulis calycibuſque glabris, foliis inciſis amplexicaulibus. *h. m.* 253. *Le pavot blanc, le pavot noir.*

Papaver hortenſe ſemine nigro & albo. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.

* PHARM. *Papaveris albi, nigri*, ſemina, capitula, ſyrupus, qui diacodium, laudanum noſtras.

Vis hypnotica, antiſpaſmodica: anodina, cardiaca, aphrodiſiaca, exhilarans, profluviis, vomitui, agrypniæ, motibus quibus aſſuevit natura, non naturalibus adverſa... *ſyrupus* ab unc. ſſ, ad unc. I... *capitula*, quæ capſulæ, n°. I, II, in aquæ cyatho incocta.... *laudanum noſtras* à gran. IV ad VI, VII.

POLYANDRIA POLYGYNIA.

CLEMATIS.

Cal. o. *ſem.* plura compreſſa in ſetam plumoſam terminata.

Suffruticulus ſarmentoſus. *fol.* oppoſita impari-pinnata.

* *Scandentes.*

1. CLEMATIS foliis pinnatis, foliolis cordatis ſcandentibus. *h. m.* 262. *L'herbe aux gueux.* *Vitalba.*
Clematis ſylveſtris latifolia. *mag. Bot.* 70. *hort.* 59. clematitis.
* Pharm. *Clematitis* folia. Vis cauſtica, veſicans, antiulceroſa.

2. CLEMATIS foliis inferioribus pinnatis laciniatis, ſummis ſimplicibus integerrimis lanceolatis. *h. m.* 262. floribus 8-gynis. *Flammula.*
Clematis ſive flammula ſcandens tenuifolia. *mag. Bot.* 70.
Clematitis ſive flammula repens. *mag. hort.* 59.

* *Erectæ.*

3. CLEMATIS foliis pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto. *h. m.* 263. *Recta.*
Clematis ſive flammula ſurrecta. *mag. hort.* 59.

THALICTRUM.

Cal. o. *ſem.* plura nuda.
Herba ſtricta ſtriata. *fol.* alterna impari-ſubtripinnata.

Fœtidum. 1. THALICTRUM caule paniculato ramoſiſſimo folioſo. *h. m.* 263.
Thalictrum minimum fœtidiſſimum. *mag. hort.* 193.

Minus. 2. THALICTRUM foliis ſexpartitis, floribus cernuis. *h. m.* 263.
Thalictrum minus. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193. vulgò ruta pratenſis.

Anguſtifolium. 3. THALICTRUM foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *h. m.* 263.

Flavum. 4. THALICTRUM caule folioſo ſulcato fiſtuloſo, paniculâ multiplici erectâ. *h. m.* 263. *Le thalitron.*
Thalictrum pratenſe maximum Monſpelienſium aſperioribus foliis. *mag. Bot.* 249.
Thalictrum majus ſiliquâ angulosâ aut ſtriatâ. *mag. hort.* 193.
Thalictrum pratenſe maximum aſperioribus & rugoſioribus foliis. *mag. hort.* 193.
Thalictrum majus ſiliquâ ſeminis ſtriatâ, foliis rugoſis trifidis. *moriſ. umb.*
* Pharm. *Thalictri* radix, folia, ſemina. Vis radicis eadem ac *rhei*, ſi doſis detur tripla. Vis *ſucci* ac ſeminum adſtringens.. *ſuccus* ab unc. I. ad II... *ſemina* ad drach. I... Copioſè ad margines pratorum habitat *à Lattes.*

TETRADYNAMIA

SILICULOSA.

Nota. Rad. napiformis. *fol.* alterna. *inflor.* racemoſa.. *cal.* 4-phyllus.

MYAGRUM.

Silic. valvulis concavis, *ſtylo* conico terminata: loculo ſub-1-ſpermo.

Herba. ſcabra ſtricta. *fol.* ſimplex ſcabriuſcula.

1. MYAGRUM ſiliculis biarticulatis diſpermis, foliis extrorſum ſinuatis. *h. m.* 311. denticulatis. *Perenne.*
   Rapiſtrum monoſpermum. *mag. Bot.* 219.
2. MYAGRUM ſiliculis cordatis ſubſeſſilibus, foliis amplexi-caulibus. *h. m.* 311. *Perfoliatum.*
   Myagrodes latifolium monoſpermum. *mag. hort.* 139.
3. MYAGRUM ſiliculis ovatis pedunculatis polyſpermis. *h. m.* 311. *La cameline.* *Sativum.*
   Myagrum ſativum. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.
4. MYAGRUM ſiliculis globoſis compreſſis punctato-rugoſis. *h. m.* 312. *Paniculatum*
   Myagro affinis herba, capitulis rotundis. *mag. Bot.* 180.
   Rapiſtrum arvenſe folio auriculato acuto. *mag. hort.* 171.
5. MYAGRUM ſiliculis lentiformibus obovatis glabris, foliis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 312. *Saxatile.*
   Thlaſpi alpinum minus capitulo rotundo. *mag. Bot.* 251.
   Cochlearia perennis ſaxatilis minima. *mag. hort.* 59.

DRABA.

Silic. integra ovali-oblonga: valvulis planiuſculis diſſepimento parallelis. *ſtyl.* o.

Herba. fol. læviuſcula ſimplex.

1. DRABA ſcapo ramoſo, foliis lineari-lanceolatis dentatis. *h. m.* 313. *Verna.*
   Burſa paſtoris minor loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.
   Thlaſpi alyſſon dictum polygonifolio caule nudo. *mag. hort.* 194.

Muralis. 2. DRABA caule ramoſo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. *h. m.* 313.
Burſa paſtoris major loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.
Thlaſpi alyſſon dictum veronicæ folio, *mag. hort.* 194.

Nemoroſa. 3. DRABA caule ramoſo, foliis ovatis ſeſſilibus dentatis. *h. m.* 314.

Incana. 4. DRABA foliis caulinis numeroſis incanis, ſiliculis obliquis. *h. m.* 314.

LEPIDIUM.

Silic. cordata emarginata polyſperma: valvulis acutè carinatis contrariis.
Herba, lævis. *fol.* lævis, incerta.

Procumbens. 1. LEPIDIUM foliis pinnatifidis, extremo majore, ſcapo nudo caulibus proſtratis racemiferis. *h. m.* 314.
Naſturtium pumilum ſupinum vernum. *mag. Bot.* 185. *icon.* 184. *hort.* 142.

Petræum. 2. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *h. m.* 315.
Naſturtium pumilum vernum. *mag. Bot.* 183. *hort.* 142.

Latifolium. 3. LEPIDIUM foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *h. m.* 315. *La paſſerage.*
Lepidium latifolium. *mag. Bot.* 153. *hort.* 115.
* PHARM. *Lepidii vulgaris* herba, radix. Vis aperiens, incidens, diuretica ſtomachica, antiſcorbutica, antihypochondriaca, antiſchiatica †, rubefaciens.. *folia* dantur in ptiſana, in decocto.. *folia* ſicca ad drach. ſſ. in vini albi cyatho.

Sativum. 4. LEPIDIUM floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. *h. m.* 315. *Le naſitord, le creſſon alenois.*
Naſturtium vulgare. *mag. hort.* 142. latifolium. *ibid.* anguſtifolium. *ibid.* & criſpum. *ibid.*
* PHARM. *Naſturtii hortenſis* herba, ſemina. Vis aperiens, incidens, diuretica, antiſcorbutica, antiaſthmatica, mundificans, antiphthiſicalis... *folia*

ad manip. I. in juſculo, lacti incocta in phtyſi optima... *ſuccus* ad unc. II. vel unc. III.

THLASPI.

Silic. emarginata obcordata polyſperma: valvulis navicularibus marginato-carinatis.

Suffruticulus & herba. *fol.* incerta ſimplex.

1. THLASPI ſiliculis ellipticis, foliis lanceolato-linearibus integerrimis. 315. *Saxatile.*

Thlaſpi parvum ſaxatile flore rubente. *mag. Bot.* 252. *hort.* 194.

HABITAT, non in deſcenſu montis *Capouladou*, ſed in ingreſſu & ſabuloſis declivibus vallis dictæ *las Cambrettes*, ubi nudicaule etiam obſervavimus.

2. THLASPI ſiliculis ſubrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis ſubſerratis. *h. m.* 316. *Perfoliatum.*

Thlaſpi arvenſe perfoliatum majus. *mag. Bot.* 25. *hort.* 193.

3. THLASPI ſiliculis ſubrotundis piloſis, foliis caulinis ſagittatis hirſutis. *h. m.* 646. *Hirtum.*

Thlaſpi villoſum capſulis hirſutis. *mag. Bot.* 250. *hort.* 193.

4. THLASPI ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis. *h. m.* 317. *Le thlaſpi ordinaire.* *Campeſtre.*

β. Thlaſpi arvenſe vaccariæ incano folio minus. *mag. Bot.* 251. *hort.* 193.

* PHARM. *Thlaſpeos* ſemina. Vis pellens, uterina, incidens, antirheumatiſmalis ſialagoga. Dantur à ſcrup. I. ad ſcrup. II.

5. THLASPI ſiliculis orbiculatis, foliis radicalibus cuneiformibus integerrimis. *h. m.* 317. *Montanum.*

Thlaſpi alpinum bellidis cæruleæ folio. *mag. Bot. app.* 305. *hort.* 193.

6. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *h. m.* 317. *La bourſette, le tabouret.* *Burſa paſtoris.*

Burſa paſtoris major folio ſinuato. *mag. Bot.* 43. *hort.* 36.

* Pharm. *Burſa paſtoris* herba. Extus & intus, vis vulneraria, refrigerans, adſtringens, antidiarrhoïca, antigonorrhoïca, iſchæma, antihæmaturica, antimenorrhagica... *folia recentis* ad man. I... *ſuccus* depuratus ab unc. IV. ad unc. VI.. *folia ſicca* pulverata ad drach. I.

COCHLEARIA.

Silic. cordata emarginata turgida ſcabra: valvulis gibbis obtuſis.

Herba, & *fol.* incerta.

Draba. 1. COCHLEARIA foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 318. *Autre paſſerage.*

Draba umbellata vel draba major capitulis donata. *mag. Bot.* 86.

Lepidium humile incanum arvenſe. *mag. hort.* 115.

Coronopus. 2. COCHLEARIA foliis pinnatifidis, caule proſtrato. *h. m.* 318. *La corne de cerf.*

Coronopus Ruellii, ſive naſturtium verrucoſum. *mag. Bot.* 80.

Naſturtium ſylveſtre capſulis criſtatis. *mag. hort.* 143.

Armoracia. 3. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis inciſis. *h. m.* 318. *Le grand raifort ſauvage.*

Cochlearia folio cubitali. *mag. hort.* 60.

* Pharm. *Armoracia* ſeu *raphani ruſticani* radix, ſyrupus, aqua ſtillatitia, vis antiſcorbutica, diuretica! antihydropica, antirheumatiſmalis, anticalculoſa, pectoralis, antiraucedinoſa, orexica. *Radix* ab unc. I. pro qualibet pinta... *aqua* ad unc. IV.

ALYSSUM.

ALYSSUM.

Silic. emarginata : *filamenta* quædam introrſum denticulo notata.

Suffruticulus & *herba.* *fol.* ſcabra ſimplex.

1. ALYSSUM ramis ſenilibus ſpiniformibus nudis. *h. m.* 320. *Spinoſum.*
Thlaſpi fruticoſum ſpinoſum narbonenſe. *mag. Bot.* 251. *hort.* 194.
2. ALYSSUM caule erecto herbaceo, ſiliculis ſubſeſſilibus ovalibus compreſſo-planis, petalis acuminatis. *h. m.* 320. *Clypeatum.*
Lunaria leucoii folio, ſiliquâ oblongâ majori. *mag. hort.* 123.
3. ALYSSUM ſtaminibus quatuor dentatis, duobus ſquamâ longitudinali, calycibus perſiſtentibus. *h. m.* 321. *Calycinum.*
β. Alyſſon incanum ſerpyllifolio minus. *Tour.* 217.
4. ALYSSUM ſtaminibus terminalibus ſetis interpoſitis. *h. m.* 321. *Campeſtre.*
Thlaſpi alyſſum dictum campeſtre minus. *mag. Bot.* 251. *hort.* 194.
β. Thlaſpi alyſſum dictum minus, capſulis majoribus rotundis non foliatis. *mag. Bot.* 251.
Alyſſon incanum ſerpyllifolio fructu nudo. *Tour.* 217.
Thlaſpi alyſſon dictum minus, capſulis rotundis non foliatis. *mag. Bot.* 251. *abſque ſynonymia Bauhini.*

CLYPEOLA.

Silic. orbiculata, emarginata, integra, compreſſo-plana decidua.

Herba rigida. *fol.* integerrima ſcabriuſcula.

Jonthlaſpi. 1. CLYPEOLA ſiliculis unilocularibus monoſpermis. *h. m.* 322.
Thlaſpi clypeatum ſerpyllifolio. *mag. Bot.* 252.
Lunaria minima ſerpyllifolia. *mag. hort.* 124.

Maritima. 2. CLYPEOLA perennis, ſiliculis bilocularibus ovatis diſpermis. *h. m.* 322.
Thlaſpi narbonenſe centunculi anguſto folio. *mag. Bot.* 251.

BISCUTELLA.

Silic. compreſſo-plana rotundata, ſuprà infràque 2-loba margine carinato. *cal.* foliola baſi gibba.
Herba rigida. *fol.* ſcabra. *inflor.* paniculæ ramis divaricatis.

Didyma. 1. BISCUTELLA ſiliculis orbiculato-didymis à ſtylo divergentibus. *h. m.* 322. *La lunettiere.*
Thlaſpi parvum hieracifolium, ſive lunaria lutea monſpeliaca. *mag. Bot.* 252.
Lunaria lutea Dalechampii. *mag. hort.* 24.

TETRADYNAMIA

SILIQUOSÆ.

DENTARIA.

Siliq. elaſticè diſſiliens: valvulis revolutis: *ſtigma* emarginatum. *cal.* longitudinaliter connivens.
Herba ſimpliciſſima. *fol.* digitata.

Pentaphyllos 1. DENTARIA foliis ſummis digitatis. *h. m.* 323. *La dentaire.*
Dentaria heptaphyllos & pentaphyllos. *mag. hort.* 61.

CARDAMINE.

Siliq. linearis ſubcylindrica : valvulis elaſticè diſſilientibus revolutis. *ſtigm.* integrum. *cal.* ſubhians.
Herba debilis. *fol.* compoſita pinnata.

1. CARDAMINE foliis radicalibus pinnatis, foliolis ſubrotundis, caulinis linearibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1131. *h. m.* 324. *Pratenſis.*
Cardamine pratenſis magno flore. *Tour.* 224.
2. CARDAMINE foliis pinnatis exſtipulatis, foliolis obtuſis lanceolatis, floribus corollatis. *Linn. ſiſt.* 1131. *h. m.* 324. *β.* *Parviflora.*
Naſturtium pratenſe parvo flore. *mag. Bot.* 183.
Cardamine pratenſis parvo flore. *Tour.* 224.
3. CARDAMINE foliis pinnatis, axillis ſtoloniferis. *h. m.* 324. *Amara.*
Cardamine, ſive naſturtium aquaticum majus & elatius. *mag. hort.* 43.
4. CARDAMINE foliis inferioribus ovatis integris, intermediis ternatis, ſummis pinnatis. *h. m.* 325. *Reſedifolia.*

SISYMBRIUM.

Siliq. dehiſcens : valvulis rectis. *cal.* & *cor.* patens.
Herba debilis. *inflor. fol.* incerta.

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis ſubcordatis. *h. m.* 325. *Le creſſon d'eau.* *Naſturtium.*
Naſturtium aquaticum ſupinum. *mag. Bot.* 183.
* PHARM. *Naſturtii aquatici* herba, ſuccus, ſyrupus. Vis diuretica, deobſtruens, antiſcorbutica, pectoralis, lacti ſubincocta.. *herba* ad manip. I. in juſculo... *aqua* ab unc. IV, ad VIII.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad. I.

Sylveſtre. 2. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 325. *allion. pedem. tab.* 7.

OBS. Variat foliolis ſummis linearibus integerrimis.

Amphibium. 3. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ſerratis. *h. m.* 325.

Aquaticum. β. Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias diviſis. *mag. Bot.* 219. cardamine. *mag. hort.* 43.

Tenuifolium. 4. SISYMBRIUM foliis integerrimis, bipinnatifidis; ſummis integris. *Linn. ſyſt.* 1132. *cent.* 50. *La roquette ſauvage.*

Eruca tenuifolia perennis luteo flore. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

Sinapi erucæ folio. *Bauh. pin.* 99.

HABITAT copioſè circa urbem, in muris antiquis, & locis ſterilibus.

* *Siliquis axillaribus ſeſſilibus.*

Polyceratium. 5. SISYMBRIUM ſiliquis axillaribus ſubulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *h. m.* 326.

Eryſimum polyceration, ſive corniculatum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

Murale. 6. SISYMBRIUM foliis lyratis denticulatis, ſiliquis ſeſſilibus. *h. m.* 326.

Eruca ſylveſtris minor lutea burſæ paſtoris folio. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

* *Foliis bipinnatis.*

Aſperum. 7. SISYMBRIUM ſiliquis ſcabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis ſubdentatis, corollis calyce longioribus. *h. m.* 326.

Siſymbrium monſpeſſulanum ſiliquâ hirſutâ aſperâ. *mag. Bot.* 242.

Sinapi monſpeſſulanum ſiliquâ aſperâ hirſutâ. *mag. hort.* 184.

Irio. 8. SISYMBRIUM foliis pinnato-haſtatis: extimo haſtato. *h. m.* 326.

Eryſimum latifolium majus glabrum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

ERYSIMUM.

Siliq. columnaris exactè tetraëdra. *cal.* connivens.

Herba debilis. *fol.* incerta.

1\. ERYSIMUM ſiliquis ſpicæ adpreſſis. *h. m.* 327. *Le velar, ou tortelle.* *Officinale.*
Eryſimum vulgare.. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.
* PHARM. *Eryſimi* herba, ſyrupus. Vis incidens, expectorans, abſtergens, antiaſthmatica, antiraucedinoſa, antiiſchurica.. *herba* ad man. I. ſeu II. in infuſo.. *ſyrupus* ad unc. I.

2\. ERYSIMUM foliis lyratis, extimo ſubrotundo. *h. m.* 327. *L'herbe de Ste. Barbe.* *Barbarea.*
Eruca latifolia lutea, ſive barbarea. *mag. Bot.* 98. *hort.* 74.
* PHARM. *Barbarea* herba, ſemina. Vis vulneraria, abſtergens, antiſcorbutica, diuretica.

3\. ERYSIMUM foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 328. *L'alliaire*, alliaria. *mag. Bot.* 8. *Alliaria.*
Heſperis allium redolens. *mag. hort.* 97.
* PHARM. *Alliaria* herba, *ſuccus.* Vis diuretica, incidens, antiaſthmatica, antiulceroſa, antigangrænodæa.

CHEIRANTHUS.

Germen utrinque denticulo glanduloſo. *cal.* connivens foliolis 2 baſi gibbis oppoſitis. *ſem.* plana.

Suffruticulus & *herba. fol.* (*ſæpius*) mollis.

1\. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis. *h. m.* 329. *Le violier jaune.* *Cheiri.*
Leucoium luteum vulgare. *mag. Bot.* 154.
* PHARM. *Cheiri* herba, flores, conſerva, oleum, ſuccus, ſemina. Vis anodina, antirheumatiſma-

lis, nervina, antiapoplectica, pellens, uterina; ſubabortiva *ex Geoffr... flores* & *folia* ad man. 1. in vini lib. 1... *ſemina* à drach. 1. ad drach. 11.

Incanus. 2. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis integerrimis obtuſis incanis, ſiliquis apice truncatis compreſſis, caule ſuffruticoſo. *b. m.* 329. *Le violier des jardins.*

Leucoium incanum majus. *mag. hort.* 115.

Annuus. 3. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis ſubdentatis obtuſis incanis, ſiliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. *b. m.* 329.

Leucoium incanum minus. *mag. hort.* 115.

Triſtis. 4. CHEIRANTHUS foliis linearibus ſubſinuatis, floribus ſeſſilibus petalis undatis, caule ſuffruticoſo. *b. m.* 329. *fruticuloſus.* n°. 5.

Leucoium minus breviori folio, obſoleto flore. *Barr. icon.* 999. n°. 2.

Sinuatus. 5. CHEIRANTHUS B. ſiliquis muricatis, foliis tomentoſis, radicalibus ſubſinuatis. *Linn. ſyſt. nat.* 1154.

Leucoium maritimum ſinuato folio. *pin.* 101. *mag. Bot.* 154. *hort.* 116.

Habitat in toto tractu maritimo; *à Perauls*, *Maguelone*, *Cete*, *Agde.*

Siliquæ longæ cylindricæ tomentoſæ craſſæ, punctis prominulis ſcabræ.

Littoreus. 6. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis ſubdentatis ſubtomentoſis ſubcarnoſis, petalis emarginatis, ſiliquis tomentoſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 925.

Leucoium maritimum anguſtifolium. *mag. Bot.* 154. *hort.* 116.

Habitat cum priori & copiosè circa *Maguelone* & *Perauls.*

HESPERIS.

Petala obliquè flexa. *glandula* inter ſtam. breviora. è *ſiliqua* ſtricta. *ſtigm.* baſi bifurcâ apice connivente. *calyx* clauſus.

Herba rigidiuſcula. *fol.* ſimplex ſcabra.

1. HESPERIS caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis lanceolatis ſerratis ſcabris, ſiliquis ſeſſilibus. *h. m.* 330. *Africana.*

Heſperis ſylveſtris parvo flore. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.

2. HESPERIS caule erecto ramoſo, foliis cordatis amplexicaulibus ſerratis. *h. m.* 330. *Verna.*

Draba ſiliquoſa floribus violaceis. *mag. Bot.* 87.

Leucoium maritimum latifolium alterum. *mag. hort.* 116.

Habitat in ſummo cacumine montis Lupi copioſè, & ibi nudicaulem ſæpe obſervavimus, altitudinis ſeſquipalmaris aut etiam vix bipollicaris.

3. HESPERIS caule ſimplici erecto, foliis ſubhaſtatis dentatis, petalis obtuſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 927. *Inodora.*

Heſperis ſylveſtris inodora. *Tour.* 222. & pannonica inodora. *Bauh. hiſt.* 2. 878.

Habitat copioſè *à l'Eſperou. Caulis* cubitalis, raró ramoſus. *Folia* ſæpe vix denticulata.

ARABIS.

Glandulæ 4 nectariferæ intra foliola calycis, ſquamæ inſtar reflexæ. *ſtigma* ſimplex.

Herba ſcabra. *fol.* ſimplex ſcabra.

1. ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 331. *Alpina.*

a. Draba alba ſiliquoſa. *mag. Bot.* 87.

Leucoium vernum perenne album. *mag. hort.* 116.

2. ARABIS foliis petiolatis lanceolatis ſubintegerrimis ciliatis. *h. m.* 331. *Thaliana.*

Burſæ paſtoris ſimilis ſiliquoſa major. *mag. Bot.* 43.

Turritis vulgaris ramoſa. *mag. hort.* 201.

3. ARABIS foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis planis linearibus. *h. m.* 331. *Turrita.*

Turritis vulgatior. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.

Leucoium heſperidis folio. *mag. hort.* 117.

TURRITIS.

Siliq. longiſſima angulata. *cal.* connivens. *petala* erecta.
Herba ſcabra ſimpliciſſima. *inflor.* racemo coarctato longiſſimo, ſtrictiſſimo.

Hirſuta. 1. TURRITIS foliis omnibus hiſpidis, caulinis amplexicaulibus. *h. m.* 331. *La tourrette.*
Turritis minor, barbarea muralis. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.

BRASSICA.

Cal. connivens erectus. *ſem.* globoſa: *glandulæ* 2 inter ſtamina breviora & piſtillum; 2 inter longiora & calycem.
Herba. fol. incerta.

NOTA. Ita affinis ſequenti ac arabis heſperidi.

* *Stylo obtuſiuſculo.*

Napus. 1. BRASSICA radice cauleſcente fuſiformi. 332. *Le navet.*
Napus ſativa. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.
* PHARM. *Napi* radix, ſuccus, ſemina. *Vis radicis* flatulenta, pectoralis, tuſſi inveteratæ, phtyſi, aſthmati adverſa, extus reſolvens, anodina. *Seminum* vis incidens, aperiens, diuretica, diaphoretica.

Rapa. 2. BRASSICA radice cauleſcente orbiculari depreſſa carnoſa. *h. m.* 332. *La rave.*
Rapum ſylveſtre non bulboſum. *mag. Bot.* 219.
Rapa ſativa. *mag. hort.* 171. oblonga & rotunda.
* PHARM. *Rapa* radix, ſyrupus, ſemina. Vis flatulenta, aphrodiſiaca, pectoralis, aſthmati, tuſſi contumaci, phtyſi adverſa, antiaphtoſa; extus antiotalgica, antipernionica.

Oleracea. 3. BRASSICA radice cauleſcente tereti carnoſa. *h. m.* 333. *Le chou.*
Braſſica & ejus varietates. *mag. hort.* 34.

* Pharm. *Braſſica rubra* folia, ſuccus, ſemina. Vis flatulenta, alkaleſcens, antiſcorbutica, abſtergens, pectoralis, tuſſi, raucedini, cephalalgiæ crapuloſæ adverſa.

** *Erucæ ſiliquis ſtylo enſiformi.*

4\. BRASSICA foliis dentato-pinnatifidis, caule hiſpido, ſiliquis lævibus. *h. m.* 333. *Erucaſtrum.*
Eruca ſylveſtris major lutea, caule aſpero. *Tour.* 227.

5\. BRASSICA foliis lyratis, caule hirſuto, foliis glabris. *h. m.* 333. *La roquette.* *Eruca.*
Eruca latifolia ſativa alba. *mag. hort.* 74.
* Pharm. *Eruca* herba, ſemina. Vis ſtomachica, diuretica, antiſcorbutica, aphrodiſiaca antiapoplectica, paralyſi linguæ adverſa, attrahens, rubefaciens.

SINAPIS.

Cal. horizontaliter patens. *cor.* ungues rectæ. *glandulæ* 2 inter ſtamina breviora & piſtillum, interque longiora & calycem 2. *ſiliqua* dehiſcens.
Herba ſcabra. *fol.* ſcabriuſcula.

1\. SINAPIS ſiliquis multangulis toroſo turgidis roſtro longioribus. *h. m.* 333. *La moutarde.* *Arvenſis.*
Rapiſtrum flore luteo. *mag. Bot.* 219.
Sinapi arvenſe præcox ſemine nigro. *mag. hort.* 184.

2\. SINAPIS ſiliquis tetragonis glabris. *h. m.* 333. *Autre moutarde.* *Nigra.*
Sinapi ſiliquâ latiuſculâ glabrâ, ſemine ruſo, ſive vulgare. *mag. Bot.* 241.
Sinapi rapi folio. *mag. hort.* 185.
* Pharm. *Sinapeos* ſemina, oleum, expreſſum. Vis diuretica, aphrodiſiaca, antihydropica, antiparalytica, antiſoporoſa, ſternutatoria, ſialagoga, diaphoretica, ſtomachica, anticachectica, attrahens, ſubepiſpaſtica.

3\. SINAPIS ſiliquis hiſpidis roſtro obliquo longiſſimo. *h. m.* 334. *Alba.*

Sinapi apii folio. *mag. hort.* 185.
* PHARM. *Sinapi albi* ſemina, oleum expreſſum. Vis prioris ſuccedanea.

RAPHANUS.

Cal. clauſus. *ſiliq.* toroſa ſubarticulata teres. *glandulæ* melliferæ ut in prioribus.
Herba ſcabra. *fol.* pinnata ſcabra.

Sativus. 1. RAPHANUS ſiliquis teretibus toroſo-bilocularibus. *h. m.* 334. *Le raifort. Le radi.*
Raphanus minor oblongus. *mag. hort.* 171.
β. Raphanus major orbicularis. *mag. hort.* 171.
γ. Raphanus niger. *mag. hort.* 171.
* PHARM. *Raphani* radix, ſuccus, ſemina. Vis ructatrix, attenuans, diuretica, antiiſchurica, aſthmati convulſivo, raucedini adverſa, ſubemetica.

Raphaniſtrum. 2. RAPHANUS ſiliquis teretibus articulatis lævibus, unilocularibus. *h. m.* 334. *Le raifort ſauvage.*
Rapiſtrum flore albo, ſiliquâ articulatâ. *mag. Bot.* 219.
Raphaniſtrum flore albo ſtriato, ſiliquâ articulatâ. *mag. hort.* 171.

BUNIAS.

Silicula tetraëdra, decidua, angulis inæqualibus acuminatis muricata.
Herba. fol. incerta, ſimplex.

Erucago. 1. BUNIAS ſiliquis tetragonis: angulis bicriſtatis. *h. m.* 335. *La maſſe au bedeau.*
Erucago monſpeliaca ſiliquâ quadrangulâ echinatâ. *mag. Bot.* 91.
Erucago ſegetum. *mag. hort.* 75.

Cakile. 2. BUNIAS ſiliquis ovatis tetragono-ancipitibus, foliis pinnatifidis carnoſis. *h. m.* 75.
Eruca maritima italica ſiliquâ haſtæ cuſpidi ſimili. *mag. Bot.* 92.
Erucago maritima. *mag. hort.* 74.

Claſſis VII[a].

TETRAPETALI IRREGULARES.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

HYPECOUM.

DODECANDRIA

TRIGYNIA.

EUPHORBIA.

TETRADYNAMIA.

IBERIS.

DIADELPHIA

OCTANDRIA.

POLYGALA.

DIADELPHIA

DECANDRIA.

SPARTIUM.
GENISTA.
ONONIS.
ANTHYLLIS.
LUPINUS.
ROBINIA.
COLUTEA.
PHASEOLUS.
PISUM.
OROBUS.

LATHYRUS.

VICIA.

CICER.

ERVUM.

CYTISUS.

GLYCYRRHIZA.

CORONILLA.

ORNITHOPUS.

HYPPOCREPIS.

SCORPIURUS.

HEDYSARUM.

ASTRAGALUS.

BISSERULA.

PSORALEA.

TRIFOLIUM.

LOTUS.

TRIGONELLA.

MEDICAGO.

TETRAPETALI IRREGULARES.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

HYPECOUM.

Cal. 2-phyllus. *petala* 2-oppoſita exteriora latiora 3-fida. *ſiliq.* compreſſa articulata.

Herba. fol. glauca pinnata: foliolis inciſis.

1. HYPECOUM ſiliquis arcuatis compreſſis. *h. m.* 74. *Procumbens.*
Hypecoüm ſiliquoſum. *mag. Bot.* 134.
Hypecoüm ſiliquis articulatis incurvis. *mag. hort.* 101.

2. HYPECOUM ſiliquis cernuis teretibus cylindricis. *h. m.* 75. *Pendulum.*

DODECANDRIA

TRIGYNIA.

EUPHORBIA.

Cal. 1-phyllus ventricoſus. *petala* peltata. *capſ.* 3-cocca.

Herba. fol. ſparſa ſimplex. *lacteſc.* alba glutinoſa acris.

* *Dichotomæ, umbellâ 2-fidâ aut nullâ.*

Chamæſyce. 1. EUPHORBIA dichotoma, foliis crenulatis ſubrotundis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.
Tithymalus exiguus glaber nummulariæ folio. *mag. hort.* 197.
Chamæſice. *mag. Bot.* 62.

Peplis. 2. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis ſemicordatis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.
Peplus maritima folio rubro & albo. *mag. Bot.* 200.
Tithymalus maritimus folio obtuſo aurito rubro & viridi. *mag. hort.* 197.

Peploïdes. 3. EUPHORBIA cymoſa, foliis integerrimis obliquè cordatis acuminatis, floribus axillaribus ſolitariis, germinibus ovatis acutis. Peplus minor. *mag. Bot.* 200.
Tithymalus annuus ſupinus folio rotundiore acuminato. *Tour.* 87. *mag. hort.* 197.
Habitat in arvis. *Caulis* vix palmaris erectus apice multifidus; *rami* patentes in cymam; *capſula* obſoletè trigonæ acutæ.

** *Umbellâ trifidâ.*

Peplus. 4. EUPHORBIA umbellâ trifidâ, dichotomâ, involucellis ovatis, foliis integerrimis obversè ovatis petiolatis. *h. m.* 232.
Peplus, ſive eſula rotunda. *mag. Bot.* 200.
Tithymalus foliis rotundis non crenatis. *mag. hort.* 197.
Obs. A priori diverſiſſima, caule, foliis, & præſertim capſulis trigonis obtuſiuſculis; angulis ſulco exaratis.

Exigua. 5. EUPHORBIA umbellâ trifidâ, dichotomâ, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *h. m.* 232.
Tithymalus, ſive eſula exigua. *mag. Bot.* 306. *hort.* 197.

β. Tithymalus exiguus ſaxatilis. *mag. Bot.* 259. *icon.* 258. *Retuſa.*

Tithymalus anguſtifolius ſaxatilis. *mag. hort.* 197.

*** *Umbellâ quadrifidâ.*

6. EUPHORBIA umbellâ quadrifidâ, dichotomâ, foliis oppoſitis integerrimis. *h. m.* 252. *L'épurge.* *Lathyris.*

Tithymalus cataputia dictus. *mag. hort.* 197.

* PHARM. *Cataputiæ minoris* ſemina. Vis intus corrodens, draſtica, anginizans, tormina hypercatharſim excitans; extus antiverrucalis. Robuſtis ſemina à x-xx, exoleta, cauta.. *ſuccus lacteus* cum ſale tartari digeſtus inſpiſſatus, ſcammonii ſmyrnenſis ſuccedaneus *ex Chomelio.*

**** *Umbellâ quinquefidâ.*

7. EUPHORBIA umbellâ quinquefidâ, bifidâ, involucellis ſubovatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *h. m.* 232. *Dulcis.*

Tithymalus montanus non acris. *mag. Bot.* 306.

OBS. Folia euphorbiæ verrucoſæ; capſulæ tuberculatæ.

8. EUPHORBIA umbellâ ſub 5-fidâ, bifidâ, involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis carnoſis. *h. m.* 233. *Paralias.*

Tithymalus maritimus. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

9. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, dichotomâ, involucellis cordato-acutis, foliis lineari-lanceolatis, ramis floriferis. *h. m.* 233. *Segetalis.*

Tithymalus amygdaloïdes anguſtifolius. *mag. Bot.* 256.

β. Tithymalus lini folio acuto. *mag. Bot.* 86. *hort.* 196.

* PHARM. *Tithymali amygdaloïdis* radix. Præcedenti analoga. *Radix* in juſculo à *drach.* ſſ. ad *drach.* 1. adversùs febres intermittentes.

10. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, dichotomâ, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *h. m.* 233. *Helioſcopia.*

Tithymalus helioſcopius. *mag. Bot.* 256. *hort.* 197.

Serrata. 11. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, dichotomâ, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ſerratis. *h. m.* 233.
Tithymalus characias folio ſerrato. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

Verrucoſa. 12. EUPHORBIA umbellâ quinquefidâ, ſubtrifidâ, bifidâ, involucellis ovatis, foliis lanceolatis ſerrulatis villoſis, capſulis verrucoſis. *h. m.* 233.
Euphorbia, *ſtricta*, foliis lanceolatis ſerrulatis glabris. *Linn. ſyſt. nat.* 1049.
Tithymalus myrſinites fructu verrucæ ſimili. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

Platyphyllos 13. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, ſubquadrifidâ, dichotomâ, involucellis primariis tetraphyllis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *h. m.* 233.

Piloſa. 14. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, bifidâ, involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis ſubpiloſis apice ſerrulatis. *h. m.* 234.
Tithymalus characias pratenſis incanus. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

**** *Umbellâ multifidâ.*

Eſula. 15. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus, foliis uniformibus. *h. m.* 234. *La grande éſule.*
Tithymalus foliis pini fortè Dioſcoridis. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.
Tithymalus lithoſpermi majoris folio. *mag. Bot.* 305. *hort.* 196.
* PHARM. *Eſula majoris* radicis cortex, ſemina, extractum. Vis ſubſequentis.

Cypariſſias. 16. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus, foliis ſetaceis, caulinis lanceolatis. *h. m.* 234. *La petite éſule.*
Tithymalus cypariſſias. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.
* PHARM. *Eſula minoris* radicis cortex, ſemina, extractum. Vis corrodens, draſtica, inflammatoria; cortex correctus hydropicis, cachecticis, febribus

febribus intermittentibus, quartanæ proficuus. Datur à *ſcrup.* I ad drach. I, in ſubſtantia; ad drach. 2. in infuſo.. *extractum* à ſcrup. I. ad drach. ſſ.. *ſemina* n°. x aut XII. robuſtis: exolevit: cautè uſurpanda.

17. EUPHORBIA umbellâ ſuboctofidâ, bifidâ, involucellis ſubovatis, foliis ſpathulatis patentibus carnoſis mucronatis, apice ſcabris. *h. m.* 234. *Myrſinites.*
Tithymalus myrſinites latifolius. *mag. hort.* 196.

18. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis petiolatis orbiculatis, foliis obtuſis. *h. m.* 234. *Amygdaloides.*
Tithymalus characias amygdaloïdes. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

19. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis perfoliatis ſubcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *h. m.* 235. *Sylvatica.*
Tithymalus characias rubens germanicus. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

20. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, bifidâ, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule fruteſcente. *h. m.* 235. *Characias.*
Tithymalus characias rubens peregrinus. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

TETRADYNAMIA.

IBERIS.

Cal. 4-phyllus. *petala* 2 exteriora vicina majora. *ſilicula* emarginata polyſperma.

Herba. fol. incerta. *inflor.* racemoſo-corymboſa.

1. IBERIS foliis lanceolato-linearibus carnoſis integerrimis ciliatis, ramulis ſeneſcentibus ſuffruticoſis apice nudiuſculis. *Saxatilis.*
Thlaſpi ſaxatile vermiculato folio acuto. *Bauh. pin.* 107. *Tour.* 213.

HABITAT in ſaxoſis, *au mont S. Loup*, & circa *Lamalou*, *Fougeres*. Vix 2-pollicaris. Ramuli diffuſi. Siliculæ ſuborbiculatæ magnæ emarginatæ.

Umbellata. 2. IBERIS foliis lanceolatis acuminatis, inferioribus ſerratis, ſuperioribus integerrimis. *h. m.* 319.

Thlaſpi umbellatum creticum iberidis folio. *mag. hort.* 194.

Amara. 3. IBERIS foliis lanceolatis acutis ſubdentatis, floribus racemoſis. *h. m.* 319.

Thlaſpi umbellatum arvenſe iberidis folio. *mag. app.* 305. *hort.* 194.

Nudicaulis. 4. IBERIS foliis ſinuatis, ſcapo nudo ſimplici. *h. m.* 319.

Burſa paſtoris minor foliis inciſis. *mag. Bot.* 43. *hort.* 37.

Pinnata. 5. IBERIS foliis linearibus pinnatifidis. *h. m.* 319.

Thlaſpi alterum umbellatum naſturtii folio monſpeliacum. *mag. Bot.* 250. *hort.* 194.

DIADELPHIA OCTANDRIA.

POLYGALA.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2 alæformibus coloratis. *legum.* obcordatum biloculare.

Herba. fol. ſparſa integerrima. *inflor.* racemoſa terminalis.

Vulgaris. 1. POLYGALA floribus criſtatis racemoſis, caulibus herbaceis ſimplicibus procumbentibus, foliis linearibus lanceolatis. *h. m.* 355.

Polygala major. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

β. Polygala vulgaris. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

γ. Polygala vulgaris flore albo. *mag. hort.* 162.

* PHARM. *Polygala herba.* Vis reſolvens, expec-

torans, antipleuritica, antiperipneumonica, & polygalæ virginianæ (quæ in phlogoſi membranacea ſpecifica eſt *ex Linnæo*) ſuccedanea, ſed debilior. Datur pro potu ordinario pleuriticis, peripneumonicis polygalæ manipulus cum radicis altheæ *unc.* ſſ. & liquiritiæ *drach.* ii, in aquæ ferventis pinta læviter infuſus.

2. POLYGALA floribus criſtatis racemoſis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus acutis. *h. m.* 355. *Monſpeliaca.*

Polygala acutioribus foliis monſpeliaca. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

β. Polygala annua erecta anguſtifolia, floribus coloris obſoleti, carneis lineis virgatis. *mag. Bot.* 208. *hort.* 162.

γ. Polygala floribus purpuraſcentibus monſpeliaca, *mag. hort.* 162.

δ. Polygala floribus cæruleis. *mag. hort.* 162.

DIADELPHIA

DECANDRIA.

SPARTIUM.

Stigma longitudinale, ſupra villoſum. *filamenta* adhærentia carinæ & germini. *cal.* deorſum prominens.

Frutex. fol. inflor. & *fulc.* incerta.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. SPARTIUM ramis oppoſitis teretibus apice floriferis, foliis lanceolatis. *h. m.* 355. *Le genêt d'Eſpagne.* *Junceum.*

Geniſta juncea. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.

* Pharm. *Geniſta hiſpanica* folia, rami, ſummitates, cineres. Vis geniſtæ vulgaris.

2. SPARTIUM ramis angulatis, racemis lateralibus, foliis lanceolatis. *h. m.* 355. *Monoſpermum.*

Scorpius. 3. SPARTIUM ramis ſpinoſis patentibus, foliis ovatis. *h. m.* 355. *Le genêt épineux.*
Geniſta-ſpartium majus ſpinoſum, flore luteo. *mag. Bot.* 106. *hort.* 84.

** *Foliis ternatis.*

Complicatum. 4. SPARTIUM foliis ternatis, foliolis involutis, caulibus inermibus glabris, leguminibus ſcabris. *h. m.* 355.
Cytiſus foliis incanis anguſtis quaſi complicatis. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.

Scoparium. 5. SPARTIUM foliis ternatis ſimplicibuſque, ramis inermibus angulatis. *h. m.* 356. *Le genêt à balais.*
Cytiſus ſcoparius vulgaris. *mag. hort.* 67.
* PHARM. *Geniſta vulgaris* folia, rami, ſummitates, cineres. Vis diuretica hydragoga, antihydropica, aperiens. Datur *herba* aquæ aut vino decocta, *ſemina* ad drach. 1 ſſ.. *cineres* in vino albo infundantur.

Spinoſum. 6. SPARTIUM foliis ternatis, ramis angulatis ſpinoſis. *h. m.* 356.
Acacia trifolia. *mag. Bot.* 1.
Cytiſus ſpinoſus. *mag. hort.* 67.

GENISTA.

Cal. 2-labiatus: $\frac{2}{3}$. *vexillum* oblongum à piſtillo ſtaminibuſque deorſum reflexum.
Caul. incerta. *fol.* ſimplex integerrima. *inflor.* & *fulc.* incerta.

* *Inermes.*

Candicans. 1. GENISTA foliis ternatis ſubtus villoſis, pedunculis lateralibus ſubquinquefloris foliatis, leguminibus hirſutis. *Linn. aman. Acad.* 4. 284. *ſp. plant. edit.* 2a. 997.

Cytiſus, *monſpeſſulanus*, floribus lateralibus, foliis hirſutis, caule ſtriato. *h. m.* 375.

2. GENISTA ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 356. *Sagittalis.*

Geniſtella herbacea, ſive chamæſpartium. *mag. hort.* 84.

3. GENISTA foliis lanceolatis, ramis ſtriatis teretibus erectis. *h. m.* 357. *Le genêt.* *Tinctoria.*

Geniſta tinctoria germanica. *mag. Bot.* 106. *hort.* 85.

* PHARM. *Geniſta tinctoria.* Vis ſpartii primi & quinti.

4. GENISTA foliis lanceolatis obtuſis, caule tuberculato-decumbente. *h. m.* 357. *Piloſa.*

Geniſta piloſa. *mag. Bot.* 106.

Geniſta ramoſa foliis hyperici. *mag. hort.* 84.

** *Spinæ laterales.*

5. GENISTA ſpinis decompoſitis, ramis floriferis inermibus, foliis linearibus piloſis. *h. m.* 357. *Hiſpanica.*

Geniſtella ſpinoſa monſpeliaca. *mag. Bot.* 106.

Geniſta-ſpartium montis ventoſi. *mag. hort.* 85.

6. GENISTA ſpinis compoſitis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *h. m.* 357. *Germanica.*

Geniſta ſpinoſa minor germanica. *mag. hort.* 84.

7. GENISTA ſpinis ſimplicibus, ramis ſtoloniferis inermibus, foliis lanceolatis. *Linn. ſyſt. nat.* 1157. *Anglica.*

Geniſta-ſpartium minus anglicum. *Tour.* 645.

HABITAT *à l'Eſperou, à Banahu.*

8. GENISTA ſpinis terminalibus, ramis teretibus ſtriatis, foliis lanceolatis ſimplicibus pubeſcentibus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 999. *Purgans.*

Geniſta, ſeu ſpartium purgans. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 404. *Tour.* 644.

HABITAT *à l'Eſperou.* Rami conferti. Folia lanceolata obtuſa, ſeu obversè ovata.

ONONIS.

Cal. 5-partitus: laciniis linearibus. *vexillum* ſtriatum. *legum.* turgidum ſeſſile.

Caul. inflor. fol. incerta. *fulcr.* ſtipulæ geminæ adnatæ vaginanti-amplexicaules.

* *Floribus ſeſſilibus.*

Spinoſa. 1. ONONIS floribus racemoſis ſolitariis, foliis ternatis, ramis ſpiniformibus. *h. m.* 558. *L'arrête-bœuf.*

Ononis ſpinoſa flore purpureo. *mag. Bot.* 20. *hort.* 16.

* PHARM. *Ononidis radix*, hujus cortex; aqua. Vis diuretica; incidens, deobſtruens, emmenagoga, antiſarcocelica, ſeu potiùs antihydrocelica, abſtergens, antiſcorbutica. *Radix* vel *cortex* illius, in ſubſtantia ad drach. 1. in decocto ad drach. ſſ.

Arvenſis. 2. ONONIS floribus racemoſis geminatis, foliis ternatis, ramis inermibus. *h. m.* 359.

Minutiſſima. 3. ONONIS floribus ſeſſilibus lateralibus, foliis omnibus ternatis petiolatis, ſtipulis calycibuſque ſetaceis. *h. m.* 359.

Ononis puſilla glabra fruticans trifoliis affinis. *mag. Bot.* 22. *hort.* 18.

** *Floribus pedunculatis.*

Natrix. 4. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis. *h. m.* 359.

Ononis viſcoſa ſpinis carens lutea major. *mag. Bot.* 20. *hort.* 18.

Viſcoſa. 5. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ſimplicibus ternatiſque. *h. m.* 360.

Ononis ſpinis carens viſcoſa latifolia lutea annua. *mag. Bot.* 21. *hort.* 18.

Cherleri. 6. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis, ſtipulis dentatis. *h. m.* 360.

Ononis minima hirſuta Cherleri. *mag. Bot.* 20.

ANTHYLLIS.

Cal. ventricoſus. *legum.* ſubrotundum tectum.
Herba. fol. inflor. fulcr. incerta.

1. ANTHYLLIS foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus. *h. m.* 361. *Tetraphylla.*
Lotus pentaphyllos veſicaria. *mag. Bot.* 166.
Loto affinis vel lotus pentaphyllos veſicaria. *mag. hort.* 123.

2. ANTHYLLIS foliis pinnatis: impari majore, capitulis duplicatis. *h. m.* 361. *La vulnéraire des payſans.* *Vulneraria.*
Loto affinis vulneraria pratenſis. *mag. Bot.* 166. *hort.* 123.
HABITAT copioſè circa Nemauſum; *au Capouladou; à Montferrier.*
* PHARM. *Vulneraria herba.* Vis vulneraria. Inuſitata.

3. ANTHYLLIS foliis pinnatis æqualibus, capitulo terminali. *h. m.* 361. *Montana.*
Aſtragalus villoſus floribus globoſis. *mag. Bot.* 34.
Barba Jovis pumila villoſo flore globoſo purpureo. *mag. hort.* 31.

LUPINUS.

Cal. 2-labiatus. *antheræ* alternæ 5 oblongæ, 5 ſubrotundæ. *legum.* coriaceum.
Herba. fol. digitata. *inflor.* ſubverticillata.

1. LUPINUS calycibus ſemiverticillatis appendiculatis, labio ſuperiore bifido, inferiore ſubtridentato. *h. m.* 362. *Le lupin.* *Varius.*
Lupinus ſylveſtris purpureo flore, ſemine rotundo vario. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.
β. Lupinus ſylveſtris purpureo flore, ſemine rotundo vario minore. *mag. Bot.* 301. *hort.* 124.

Hirſutus. 2. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis, labio ſuperiore & inferiore integris. *h. m.* 362.

Lupinus flore purpuraſcente latifolius hirſutus. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.

Abundat in loco dicto *la Garrigue de Perauls*, ad dexteram.

Luteus. 3. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis, labio ſuperiore bipartito, inferiore tridentato. *h. m.* 362.

Lupinus luteo flore, ſemine compreſſo vario. *mag. Bot.* 167.

Lupinus ſylveſtris flore luteo. *mag. hort.* 124.

ROBINIA.

Cal. 4-dentatus: denticulo ſupremo emarginato. *vexillum* patens reflexum ſubrotundum. *legum.* 1-loculare polyſpermum.

Arbor. fol. pinnata. *fulcr.* aculei ſtipuliformes.

Pſeudoacacia 1. ROBINIA pedunculis racemoſis, foliis imparipinnatis. *h. m.* 363.

Glycyrrhiza arbor. *mag. hort.* 89.

COLUTEA.

Cal. 2-labiatus. *legum.* inflatum ſupra baſin dehiſcens.

Frutex. inflor. axillaris racemoſa.

Arboreſcens. 1. COLUTEA foliolis obcordatis. *h. m.* 364. *Le baguenaudier.*

Colutea veſicaria. *mag. Bot.* 72. *hort.* 60.

PHASEOLUS.

Stigma pubeſcens. *carina* cum ſtaminibus ſtyloque ſpiraliter tortis.

Herba, volubilis. *fol.* ternata : foliolis lateralibus obliquè ovatis extrorſum latioribus.

1. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemoſis geminis, bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364. *Le haricot.* *Vulgaris.*
Phaſeolus major, ſive ſmilax hortenſis. *mag. hort.* 158.
Idem fructu pallido, fructu nigro, aut variegato. *mag. hort.* 158.
2. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemoſis geminis, bracteis calyce brevioribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364. *Coccineus.*
Phaſeolus puniceo flore. *mag. hort.* 158.

PISUM.

Cal. laciniæ ſuperiores 2 breviores. *ſtylus* triangulus ſuprà carinatus & villoſus.

Herba, volubilis. *fol.* incerta. *fulcr.* cirrhus ad apicem foliorum.

1. PISUM ſtipulis infernè rotundatis crenatis, petiolis teretibus, pedunculis multifloris. *h. m.* 366. *Le pois.* *Sativum.*
Piſum umbellatum. *mag. hort.* 160.
β. Piſum majus quadratum. *mag. hort.* 160.
2. PISUM petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris. *h. m.* 366. *Ochrus.*
Ochrus folio integro capreolos emittente. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

OROBUS.

Cal. baſi obtuſus : laciniis ſuperioribus profundioribus, brevioribus. *ſtylus* linearis ſuprà villoſus.

Herba. fol. abruptè-pinnata nuda.

Vernus. 1. OROBUS foliis pinnatis ovatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici. *h. m.* 366. *L'orobe.*
Orobus ſylvaticus purpureus vernus. *mag. hort.* 151.

Tuberoſus. 2. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici. *h. m.* 366.
Orobus ſylveſtris anguſtifolius aſphodeli radice. *mag. Bot.* 303. *hort.* 151.

Niger. 3. OROBUS caule ramoſo, foliis ſexjugis ovato-oblongis, ſtipulis ſubulatis. *h. m.* 366.
Orobus ſylvaticus foliis viciæ. *mag. Bot.* 196. *hort.* 151.

Pyrenaicus. 4. OROBUS caule ramoſo, foliis bijugis, trijugis, quadrijugiſve lanceolatis nervoſis, ſtipulis ſubſpinoſis. *h. m.* 366.

Obs. Stipulæ magnæ; foliola in petiolum planum decurrentia.

LATHYRUS.

Cal. laciniæ ſuperiores 2 breviores. *ſtylus* planus, ſupernè latior, ſuprà villoſus.
Herba, ſcandens, triquetra. *fol.* unijuga. *fulc.* cirrhus ad apicem petioli communis.

* *Pedunculis unifloris.*

Niſſolia. 1. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis ſimplicibus, ſtipulis ſubulatis. *h. m.* 367.
Lathyrus ſylveſtris minor. *mag. Bot.* 150.
Lathyrus anguſtifolius erectus folio ſingulari ſine capreolis. *mag. hort.* 113. *icon.* 112.

Aphaca. 2. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-cordatis. *h. m.* 367.
Vicia lutea foliis convolvuli minoris. *mag. Bot.* 278.
Aphaca lobelii. *mag. hort.* 19.

Amphicarpos 3. LATHYRUS pedunculis unifloris calyce longioribus, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis. *h. m.* 368.

Viciæ ſimilis ſupra infraque terram fructus gerens. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

4. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis dorſo canaliculatis. *h. m.* 368. *Cicera.*

Lathyrus ſativus flore purpureo. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.

5. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis, dorſo 2-marginatis. 368. *La geſſe.* *Sativus.*

Lathyrus ſylveſtris flore fructuque albo. *mag. Bot.* 150. *hort.* 119.

6. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ſetaceo-linearibus. *h. m.* 368. ſeminibus ſubſphæricis. *Setifolius.*

Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.

Obs. *Caulis* debilis ſubſimplex; *ſtipulæ* lineares appendiculatæ; *pedunculi* ſtipulis triplo longiores.

7. LATHYRUS pedunculis unifloris cirrho terminatis, cirrhis diphyllis, foliolis linearibus. *h. m.* 369, ſeminibus angulatis. *Angulatus.*

Lathyrus anguſtifolius humilior. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.

Obs. *Caulis* erectus ramoſus. *Petioli* ſtipulis æquales. *Stipulæ* lanceolatæ.

** *Pedunculis bifloris.*

8. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lineari-lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus ſcabris. *h. m.* 369. *Hirſutus.*

Lathyrus anguſtifolius ſiliquâ hirſutâ. *mag. hort.* 112.

9. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliolis enſiformibus, leguminibus glabris, ſtipulis bipartitis. *h. m.* 369. *Annuus.*

Lathyrus hiſpanicus flore luteo. *Tour. inſt.* 395.

Lathyrus luteus latifolius. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.

Habitat ad mare, præſertim à *Maguelone*; & in locis à Magnolio citatis non vidi.

*** *Pedunculis multifloris.*

Tuberoſus. 10. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, internodiis nudis. *h. m.* 369.

Lathyrus arvenſis repens tuberoſus. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.

Pratenſis. 11. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, cirrhis ſimpliciſſimis. *h. m.* 369.

Lathyrus ſylveſtris luteus dumetorum. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.

Latifolius. 12. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, petiolis membranaceis. *h. m.* 370.

Lathyrus latifolius. *mag. Bot.* 151. *hort.* 112.

Heterophyllus. 13. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, 4-phylliſque, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. *h. m.* 370.

Lathyrus major narbonenſis anguſtifolius. *mag. Bot.* 151. *hort.* 112.

VICIA.

Stylus ſub ſtigmate barbatus. *glandula* inter ſtamina 9 coalita & germen.

Herba, angulata ſcandens. *fol.* conjugata. *fulcr.* cirrhus ad apicem petioli communis.

NOTA. Hinc patet affinitas inter genera lathyri, viciæ, & ervi.

* *Floribus racemoſis.*

Dumetorum. 1. VICIA pedunculis multifloris, foliolis reflexis mucronatis ovatis, ſtipulis ſubdentatis. *h. m.* 370.

Vicia ſepium perennis. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.

Sylvatica. 2. VICIA pedunculis multifloris, foliolis ovalibus, ſtipulis denticulatis. *h. m.* 371.

3. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubeſcentibus, ſtipulis integris. *h. m.* 371. *Cracca.*

Vicia perennis dumetorum multiflora. *mag. Bot.* 277. *hort.* 204.

4. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis ſecundis, caule hirſuto, ſtipulis denticulatis.... *Gerard. gallop. icon. pag.* 496. *Incana.*

Vicia perennis incana multiflora. *mag. Bot.* 277. *hort.* 204. *Tour.* 397.

HABITAT in pratis prope ſtagna, *à Perauls*, *Lattes*, *& à Cete*. *Caulis* perennis, pilis argenteis tectus. *Racemi* axillares foliis duplo breviores. *Petioli* planiuſculi, ſulcati, foliolis utrinque 10-14 ovalibus hirſutie albicantibus. *Stipula* ſemiſagittatæ baſi denticulis tribus æqualibus.

5. VICIA pedunculis multifloris, floribus diſtantibus, foliolis linearibus, ſtipulis infernè denticulatis. *h. m.* 371. *Onobrychioïdes.*

Vicia ſive cracca foliis & ſiliquis longioribus. *mag. Bot.* 277.

Viciæ parvum genus folio longo. *mag. hort.* 205.

6. VICIA pedunculis multifloris, petiolis ſulcatis ſubdodecaphyllis, foliolis lanceolatis glabris. *h. m.* 371. *Biennis.*

Vicia perennis multiflora majori flore cæruleo & albo. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.

** *Floribus axillaribus ſubſeſſilibus.*

7. VICIA leguminibus ſeſſilibus ſubbinatis erectis, foliolis retuſis, ſtipulis maculâ notatis. *h. m.* 371. *La veſſe.* *Sativa.*

Vicia ſativa vulgaris. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

β. Vicia ſylveſtris vulgaris ſemine parvo & nigro frugum. *mag. Bot.* 276. *hort.* 206. *Tour. inſt.* 397.

8. VICIA leguminibus ſolitariis ſeſſilibus erectis glabris, foliolis ſenis, inferioribus obcordatis. *h. m.* 371. *Lathyroïdes.*

Vicia, ſive craccæ minimum genus cum ſiliquis glabris. *mag. Bot.* 277. *hort.* 205.

Lutea. 9. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis ſolitariis pentaſpermis, corollæ vexillis glabris. *h. m.* 372.
Vicia luteo flore ſylveſtris. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

Hybrida. 10. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis pentaſpermis, corollæ vexillis villoſis. *h. m.* 372.

Peregrina. 11. VICIA leguminibus ſeſſilibus pendulis glabris tetraſpermis, foliolis linearibus emarginatis. *h. m.* 372.
Vicia anguſtifolia purpuro-violacea, ſiliquâ latâ glabrâ. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

Sepium. 12. VICIA leguminibus pedicellatis ſubquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis, exterioribus decreſcentibus. *h. m.* 372.

Narbonenſis. 13. VICIA leguminibus ſubſeſſilibus ſolitariis erectis villoſis, foliis ſenis ſubovatis, ſtipulis denticulatis. *h. m.* 373.
Faba ſylveſtris fructu rotundo atro. *mag. Bot.* 96.

Faba. 14. VICIA caule erecto, petiolis cirrho deſtitutis. *h. m.* 373. *La feve.*
Faba major recentiorum. *mag. hort.* 76.
* PHARM. *Faba* ſemina, farina, ſtipites combuſti. Vis nutriens, flatulenta, reſolvens, maturans, tumoribus glandularum, ſcroti, mammarum adverſa. *Cineres* geniſtæ cineribus ſuccedanei.

CICER.

Cal. 5-partitus: laciniis 4-ſuperioribus vexillo incumbentibus. *legum.* 1-loculare, rhombeum, 2-ſpermum, turgidum.

Herba, erecta. *fol.* impari-pinnata. *fulc.* filum terminans pedunculos.

Arietinum. 1. CICER foliolis ſerratis ovatis, baſi integerrimis, ſtipulis dentatis. *h. m.* 373. *Le pois chiche.*
Cicer ſativum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.
β. Cicer arietinum fructu nigro. *mag. hort.* 55.

ERVUM.

Cal. 5-partitus æqualis. *legum.* 1-loculare teretiuſculum, nodoſum.

Herba, angulata, ſcandens. *fol.* conjugata. *fulç.* cirrhus terminans petiolos.

Obs. Manifeſtè differt à viciis, proportione & numero floſculorum qui minimi pauciſſimique, 2-4 in eodem pedunculo.

1. ERVUM germinibus compreſſis convexis orbicularis. *b. m.* 374. *La lentille.* *Lens.*
Lens vulgaris. *mag. Bot.* 152.
Lens major. *mag. hort.* 114. & minor. *ibid.*

2. ERVUM pedunculis ſubbifloris, ſeminibus globoſis quaternis. *h. m.* 374. *Tetraſpermum.*
Vicia multifolia cum latis ſiliquis. *mag. Bot.* 152. *hort.* 114.

3. ERVUM pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis nudis. *b. m.* 374. *Hirſutum.*
Vicia ſegetum cum ſiliquis plurimis hirſutis. *mag. Bot.* 277. *hort.* 114.

4. ERVUM germinibus undato-plicatis. *b. m.* 374. *Les ers.* *Ervilia.*
Orobus receptus herbariorum. *mag. Bot.* 196.
Ervum multis, ſive orobus. *mag. hort.* 75.
* Pharm. *Ervi* ſemina, orobi farina. Vis reſolvens, maturans.

5. ERVUM pedunculis ſubbifloris cirrhoſis, petiolis acuminatis, foliolis obtuſis. *b. m.* 374. *Soloniense.*
Vicia minima præcox Pariſienſium. *Tour. inſt.* 397.

CYTISUS.

Cal. 2-labiatus $\frac{2}{3}$. *legum.* baſi attenuatum, pedicellatum 1-loculare polyſpermum.

Fruticulus. fol. ternata: foliolis æqualibus.

Nigricans. 1. CYTISUS racemis ſimplicibus erectis, foliolis ovato-oblongis. *h. m.* 375.

Seſſilifolius. 2. CYTISUS racemis erectis, calycibus bracteâ triplici auctis, foliis floralibus ſeſſilibus. *h. m.* 375.
Cytiſus glaber ſiliquâ latâ. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.

Supinus. 3. CYTISUS floribus capitatis, ramis decumbentibus. *h. m.* 375.
Cytiſus foliis ſubrufâ lanugine hirſutis. *mag. hort.* 67.

Argenteus. 4. CYTISUS floribus pedunculatis ſubſeſſilibuſque, foliis tomentoſis conduplicatis, caule fruticoſo. *h. m.* 376.
*Trifolium argenteum floribus luteis. *mag. Bot.* 267.
Cytiſus humilis anguſtifolius argenteus. *mag. hort.* 67.

GLYCYRRHIZA.

Cal. 2-labiatus $\frac{3}{1}$. *legum.* ovatum compreſſum, ſub 1-ſpermum.
Suffrutex, glutinoſus. *rad.* horizontalis ſtolonifera. *fol.* pinnata impari petiolato.

Glabra. 1. GLYCYRRHIZA leguminibus glabris. *h. m.* 377. *La régliſſe.*
Glycyrrhiza glabra & germanica, radice repente. *mag. Bot.* 110.
Glycyrrhiza ſiliquoſa vel germanica. *mag. hort.* 89.
* PHARM. *Liquiritia* radix, trochiſci. Vis edulcorans, bechica, antinephritica, antidyſſurica, rheumatiſmo, tuſſi adverſa.

CORONILLA.

Cal. 2-labiatus $\frac{2}{3}$. ſuperioribus denticulis connatis. *vexillum* vix alis longius. *legum.* iſthmis interceptum articulatum rectum.

Frutex.

Frutex. inflor. capitata: capitulis depreſſo-dimidiatis axillaribus.

1. CORONILLA pedunculis ſubtrifloris, corollarum unguibus calyce duplo longioribus, caule angulato. *h. m.* 377. *Emerus.*
Colutea ſiliquoſa, vel ſcorpioïdes major. *mag. Bot.* 76. *hort.* 60.

2. CORONILLA foliolis quinatis ternatiſque lineari-lanceolatis ſubcarnoſis obtuſis. *h. m.* 377. *Juncea.*
Colutea caule geniſtæ fungoſo. *mag. Bot.* 72. *hort.* 60.

3. CORONILLA foliolis ſubnovenis, ſtipulis ſuborbiculatis. *h. m.* 377. *Valentina.*
Polygala valentina. *mag. Bot.* 303.
Colutea minima, ſive coronilla. *mag. hort.* 60.

4. CORONILLA foliolis ſuborbiculatis, ſtipulis ovatis, pedunculis complanatis. *h. m.* 378. *Glauca.*
Coronilla ſcorpioïdes coronata. *mag. Bot.* 72. *hort.* 60.
Coronilla ſcorpioïdes maritima glauco folio. *mag. hort.* 60.

5. CORONILLA procumbens, foliis lanceolatis novenis, ſtipulâ oppoſitifoliâ emarginatâ. *h. m.* 378. *Minima.*
Ferrum equinum gallicum. *mag. Bot.* 97.

6. CORONILLA herbacea, leguminibus erectis teretibus toroſis numeroſis, foliolis plurimis glabris. *h. m.* 378. *Varia.*
Securidaca dumetorum major, flore vario, ſiliquis articulatis. *mag. Bot.* 235.
Colutea dumetorum flore vario, ſiliquis articulatis. *mag. hort.* 60.

7. CORONILLA herbaceâ leguminibus falcato-gladiatis, foliolis plurimis. *h. m.* 378. *Securidaca.*
Securidaca lutea major. *mag. Bot.* 399. *hort.* 182.

Obs. Ultimæ duæ ſpecies, licèt herbaceæ, perennant & ſempervirent.

ORNITHOPUS.

Legum. articulatum teres arcuatum.
Herba. inflor. axillaris : pedunculis digitato-ſubquinquefloris.

Perpuſillus. 1. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus ſubarcuatis. *h. m.* 379.
Ornithopodium radice tuberculis nodoſâ. *mag. hort.* 150.

Compreſſus. 2. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus compreſſis rugoſis, pedunculis folio terminatis. *h. m.* 379. *Le pied d'oiſeau.*
Ornithopodio affinis hirſuta ſcorpioïdes. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

Scorpioïdes. 3. ORNITHOPUS foliis inferioribus ſimplicibus, ſummis ternatis impari maximo, ſtipulâ oppoſitifoliâ emarginatâ. *h. m.* 379.
Scorpioïdes an cratevæ telephium. *mag. Bot.* 232.
Scorpioïdi affinis portulacæ folio. *mag. hort.* 181.

HIPPOCREPIS.

Legum. ſubarticulatum, curvum, compreſſum : alterâ ſuturâ pluries emarginatum.
Herba. fol. impari-pinnata : petiolis baſi aphyllis.

Uniſiliquoſa. 1. HIPPOCREPIS leguminibus ſolitariis ſubſeſſilibus. *h. m.* 380.
Ferrum equinum ſiliquâ ſingulari. *mag. Bot.* 96. *hort.* 77.

Multiſiliquoſa. 2. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis, margine interiore ſinuatis. *h. m.* 380.
Ferrum equinum ſiliquâ multiplici. *mag. Bot.* 96. *hort.* 77.

Comoſa. 3. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis, margine exteriore repandis. *h. m.* 380.

Ferrum equinum germanicum ſiliquis in ſummitate. *mag. Bot.* 96. *hort.* 77.

Obs. Hippocrepis 2 & 3 quandoque perennant, & ſunt ſuffruticuloſæ.

SCORPIURUS.

Legum. ſubarticulatum, iſthmis interceptum, revolutum, teres.

Herba. fol. ſimpliciſſima integerrima attenuato-petiolata.

1. SCORPIURUS pedunculis unifloris, leguminibus tectis undique ſquamis obtuſis. *b. m.* 381. *Vermiculata.*
Scorpioïdes ſiliquâ craſſâ Boëtii. *mag. hort.* 181.

2. SCORPIURUS pedunculis ſubquadrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis confertis acutis. *b. m.* 381. *Subvilloſa.*
Scorpioïdes repens buplevri folio. *mag. Bot.* 233. *hort.* 181.

3. SCORPIURUS pedunculis ſubtrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis diſtinctis acutis. *b. m.* 381. *Sulcata.*

HEDYSARUM.

Cor. carina tranſversè obtuſa (ſeu ſubtriangularis) *legum.* ſubrotundum, 1-ſpermum compreſſum.

Herba. fol. pinnata. *fulcr.* ſpinulæ ſupra legumen.

1. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus monoſpermis aculeatis corollarum alis calyce brevioribus. *b. m.* 382. *Le ſainfoin.* *Onobrychis.*
Onobrychis folio viciæ, fructu echinato, major. *mag. Bot.* 191. *hort.* 147.
* Pharm. Onobrychis folia, ſudorifica, theam odore referentia, ideo ſuccedanea.

2. HEDYSARUM foliis pinnatis, pedunculis ſubtrifloris, floribus alternis ſeſſilibus ſubtriquetris. *b. m.* 382. *Caput galli.*

Onobrychis fructu echinato minor. *mag. Bot.* 191. *hort.* 147.

Humile. 3. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis aſperis, corollæ alis obſoletis, ſpicis hirſutis, caulibus depreſſis. *h. m.* 383.

Onobrychis ſemine clypeato aſpero, minor. *mag. Bot.* 191. *hort.* 147.

ASTRAGALUS.

Legum. 2-loculare, gibbum, rotundatum. *Herba. inflor.* & *fol.* ut in priori. *fulc.* ſtipulæ adnatæ.

* *Caulibus folioſis.*

Glycyphillos. 1. ASTRAGALUS caulescens, proſtratus, leguminibus ſubtriquetris arcuatis, foliolis ovalibus pedunculo longioribus. *h. m.* 384.

Aſtragalus luteus perennis procumbens vulgaris. *mag. hort.* 27.

Hamoſus. 2. ASTRAGALUS caulescens procumbens, leguminibus ſubulatis glabris recurvatis. *h. m.* 384.

Securidaca lutea minor corniculis recurvis. *mag. Bot.* 235.

Aſtragalus luteus annuus monſpeliacus procumbens. *mag. hort.* 26.

Seſameus. 3. ASTRAGALUS caulescens, diffuſus, capitulis lateralibus ſeſſilibus pedunculatiſque, erectis, ſubulatis, acumine reflexis. *h. m.* 385.

Ornithopodio affinis ſtellâ leguminoſâ, ſiliquis cauli adhærentibus. *mag. Bot.* 194. *hort.*

Aſtragalus annuus ſiliquis in ſtellæ modum diſpoſitis. *mag. hort.* 26.

β. Ornithopodio affinis hirſutâ ſtellâ leguminoſâ, ſiliquis pediculo inſidentibus. *mag. Bot.* 194.

** *Scapo nudo, abſque caule folioſo.*

Monſpeſſulanus. 4. ASTRAGALUS acaulis, ſcapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus ſubulatis teretibus ſubarcuatis glabris. *h. m.* 385.

Aſtragalus monſpeſſulanus. *mag. Bot.* 33. *hort.* 26. & flore albo. *ibid.*

5. ASTRAGALUS acaulos, ſcapis declinatis longitudine foliorum, foliis tomentoſis, leguminibus ſubulatis ſubarcuatis incanis. *b. m.* 385. *Incanus.*

Aſtragalus incanus ſiliquâ incurvâ. *mag. Bot.* 33. *icon.* 32. *hort.* 26.

6. ASTRAGALUS ſubacaulos, ſcapis folio longioribus, floribus laxè ſpicatis erectis. *b. m.* 385. *Montanus.*

BISSERRULA.

Legum. 2-loculare, lineare, planum, utrinque dentatum, diſſepimento contrario.

Herba. fol. impari-pinnata. *inflor.* capitulis dimidiatis.

1. BISSERRULA. *b. m.* 386. *Pelecinus.*

PSORALEA.

Cal. punctis calloſis adſperſus. *legum.* ovato-ſubulatum, punctis calloſis adſperſum, monoſpermum.

Herba. fol. ternata. *fulcr.* bracteæ involucrantes, trifidæ.

1. PSORALEA foliis omnibus ternatis, pedunculis ſpicatis folio longioribus. *b. m.* 387. *Le trefle bitumineux.* *Bituminoſa.*

Trifolium aſphaltes, ſive bitumen redolens. *mag. Bot.* 260. *hort.* 168.

* PHARM. *Trifolii bituminoſi* ſuccus, ſemina. *Vis* ſucci intus anticarcinomatoſa *ex Fabr. ab aquapendente.* Oleum expreſſum extus antiparalyticum, *ex Sylvio Deleboë.*

TRIFOLIUM.

Legum. vix calyce longius, non dehiſcens, deciduum, 1-ſ-2-ſpermum.
Herba. fol. ternata. *fulc.* ſtipulæ adnatæ vaginantes.

* Melilota, *leguminibus nudis polyſpermis, foliolo impari petiolato.*

Melilotus officinalis. 1. TRIFOLIUM leguminibus racemoſis nudis diſpermis caule erecto. *h. m.* 388. *Le mélilot.*
Melilotus officinarum luteo flore. *mag. Bot.* 175.
Melilotus officinarum Germaniæ. *mag. hort.* 132.
Altiſſimum. β. Melilotus major candida. *mag. Bot.* 175. *hort.* 133.
* PHARM. *Meliloti (alba, lutea)* flores, herba. Vis extus reſolvens, emolliens, anodina.

Melilotus italica. 2. TRIFOLIUM leguminibus racemoſis nudis diſpermis rugoſis obtuſis, caule erecto, foliolis integris. *h. m.* 388.
Melilotus italica, folliculis rotundis. *mag. hort.* 131.
β. Melilotus anguſtifolia, repens folliculis rotundis. *mag. Bot.* 175.

** Lotoïdæa *leguminibus tectis polyſpermis, foliolis ſeſſilibus.*

Alpinum. 3. TRIFOLIUM ſcapo nudo, leguminibus diſpermis pendulis, foliolis lanceolatis. *h. m.* 388.
Anonis humilior radice amplâ & dulci. *Tour. inſt.* 408.

*** Lagopoda, *calycibus villoſis, foliolis ſeſſilibus.*

Subterraneum. 4. TRIFOLIUM capitulis villoſis quinquefloris, involucro centrali reflexo rigido fructum involvente. *h. m.* 389.
Trifolium ſubterraneum, ſive folliculos ſub terram condens. *mag. Bot.* 265.

Trifolium ſubterraneum tricoccum. *mag. hort.* 169.

5. TRIFOLIUM capitulis villoſis hemiſphæricis terminalibus ſolitariis, calycibus omnibus fertilibus. *h. m.* 389. *Cherleri.*

Trifolium glomerulis perſonatæ Cherleri. *mag. Bot.* 266. *hort.* 169.

6. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus globoſis, calycibus ſtriatis æqualibus patulis. *h. m.* 389. *Glomeratum.*

Trifolium parvum rectum, flore glomerato cum unguiculis. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199. *Tour.*

7. TRIFOLIUM ſpicis ſubgloboſis, calycibus ſetis rigidis obvallatis, caule erecto. *h. m.* 389. *Lappaceum.*

Trifolium capitulo glomerato rigido. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199.

8. TRIFOLIUM ſpicis villoſis conico-oblongis, dentibus calycinis ſetaceis æqualibus, foliolis lanceolato-linearibus. *h. m.* 389. *Anguſtifolium.*

Trifolium montanum anguſtifolium ſpicatum. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

9. TRIFOLIUM ſpicis villoſis, calycibus patentibus, caule diffuſo, foliolis cuneiformibus. *h. m.* 389. *Stellatum.*

Trifolium ſtellatum purpureum monſpeſſulanum. *mag. Bot.* 262. *hort.* 199.

10. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus ovatis, calycibus villoſis inæqualibus. *h. m.* 391. *Scabrum.*

Trifolium cujus caules ex geniculis glomerulos oblongos proferunt. *mag. Bot.* 266. *hort.* 199.

β. Trifolium capitulo ſpumoſo aſpero minus. *mag. Bot.* 267.

11. TRIFOLIUM capitulis terminalibus, corollarum vexillis ſubulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 391. *Montanum.*

Trifolium montanum album. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

12. TRIFOLIUM ſpicis ovatis, calycibus inflatis glabris 5-dentatis, involucris univerſalibus pentaphyllis. *h. m.* 392. *Spumoſum.*

Trifolium capitulo ſpumoſo lævi. *Tour.* 404. *Bauh. prodr.* 405.

Reſupinatum. 13. TRIFOLIUM ſpicis ſubovatis, calycibus inflatis dorſo gibbis, caulibus proſtratis. *h. m.* 392.

Trifolium pratenſe folliculatum. *mag. Bot.* 263. *hort.* 198.

Fragiferum. 14. TRIFOLIUM capitulis ſubrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *h. m.* 392.

Trifolium fragiferum friſicum. *mag. Bot.* 265. *hort.* 198.

*** Lupulina, *vexillis corollæ inflatis.*

Agrarium. 15. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus nudis, caule erecto. *h. m.* 392.

Trifolium pratenſe luteum capitulo lupuli, ſive agrarium. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.

Spadiceum. 16. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus piloſis, caule erecto. *h. m.* 393. n°. 23. *montanum.*

LOTUS.

Cal. tubuloſus. *legum.* cylindricum ſtrictum polyſpermum. *alæ* ſurſum longitudinaliter conniventes.

Frutex, & herba. *fulcr.* ſtipulæ liberæ foliis ſimillimæ.

* *Leguminibus rarioribus, nec capitulum conſtituentibus.*

Maritima. 1. LOTUS leguminibus ſolitariis membranaceo-quadrangularibus, bracteis lanceolatis. *h. m.* 393.

Lotus maritima ſiliquoſa folio pingui glabro. *mag. Bot.* 165. *hort.* 122.

Conjugata. 2. LOTUS leguminibus conjugatis membranaceo-quadrangularibus, bracteis oblongo-ovatis. *h. m.* 394.

3. LOTUS leguminibus ſolitariis quadrangulis, caulibus procumbentibus, foliis hirſutis. *h. m.* 394. *Siliquoſa.*
Lotus pratenſis ſiliquoſa lutea. *mag. Bot.* 165.
Lotus ſiliquoſa lutea monſpelienſis. *mag. hort.* 122.

4. LOTUS leguminibus ſubbinatis linearibus ſtrictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *h. m.* 394. *Anguſtifolia.*
Lotus pentaphyllos minor hirſutus ſiliquâ anguſtiſſimâ. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.

5. LOTUS leguminibus arcuatis ſubquinatis compreſſis, caulibus diffuſis. *h. m.* 394. *Ornithopodioïdes.*
Lotus ſiliquis ornithopodii. *mag. hort.* 123.
Habitat in luco gramuntio, & in ſatis circumpoſitis.

6. LOTUS leguminibus ſubbinatis linearibus ſtrictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *Linn. ſiſt. nat.* 1179. *Anguſtiſſimus.*
Lotus pentaphyllos minor hirſuta, ſiliquâ anguſtiſſimâ. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.
Habitat in luco gramuntio, & copioſiùs in luco ad dexteram ultra pagum *Perauls*, ubi creſcit *gentiana pumila.*

** *Leguminibus multifloris in capitulum.*

7. LOTUS capitulis hirſutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis. *h. m.* 395. *Le lotier ou trefle hémorroïdal.* *Hirſuta.*
Lotus pentaphyllos ſiliquoſus villoſus. *mag. Bot.* 165. *hort.* 123.
* Pharm. *Trifolii hæmorroïdalis* herba. Vis extus & intus antihæmorrhoïdalis, extus abſtergens, in ſuppuratis circa anum puſtulis, excoriationibus, rhagadibus egregia.

8. LOTUS capitulis ſubgloboſis, caule erecto angulato fruteſcente, leguminibus rectis glabris. *h. m.* 395. *Recta.*
Lotus ſiliquoſus glaber flore rotundo. *mag. Bot.* 166.

Lotus villoſus altiſſimus flore glomerato. *mag. hort.* 123.

Corniculata. 9. LOTUS capitulis depreſſis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis. *h. m.* 395.

Lotus corniculata glabra & hirſuta minor. *mag. Bot.* 164.

Lotus ſive melilotus pentaphyllos minor glabra. *mag. hort.* 122.

β. Lotus pentaphyllos hirſutie candicans. *mag. Bot.* 165. *hort.* 122.

γ. Lotus pentaphyllos tenuiſſimis glabris foliis. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.

* PHARM. *Trifolii corniculati* herba. Vis vulneraria, abſtergens.

Dorygnium. 10. LOTUS capitulis ebracteatis, foliis ſtipuliſque lanceolato-linearibus. *h. m.* 395.

Trifolium album anguſtifolium, floribus veluti in capitulum congeſtis. *h. m. mag. Bot.* 267.

Lotus polyceratos fruteſcens incana, ſiliculis ſubrotundis erectis. *mag. hort.* 123.

TRIGONELLA.

Vexillum & *alæ* ſubæquales patentes, formâ corollæ tripetalæ; carina minima.

Herba; fol. ternata. *inflor.* axillaris, incerta.

Polyceratia. 1. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis ſeſſilibuſque congeſtis erectis rectis parallelis linearibus. *h. m.* 396.

Fænum græcum ſylveſtre alterum polyceration. *mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

Monſpeliaca. 2. TRIGONELLA leguminibus congeſtis ſeſſilibus arcuatis divaricatis inclinatis brevibus. *h. m.* 396.

Fenugræcum 3. TRIGONELLA leguminibus ſeſſilibus ſtrictis erectiuſculis ſolitariis ſubfalcatis acuminatis. *h. m.* 396. *Le fenugrec.*

Fænugræcum ſativum. *mag. hort.* 80.

β. Fænugræcum ſylveſtre. *mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

* Pharm. *Fænugræci* ſemina. Vis emolliens, anodina, reſolvens, maturans, ophtalmica, antiacredinoſa.

MEDICAGO.

Legum. ſpirale compreſſum polyſpermum. *carina* à vexillo deflectens.

Herba. fol. ternata. *inflor.* incerta.

1\. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus contortis, caule glabro erecto. *b. m. La luſerne.* 398. *Sativa.*

2\. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus lunatis, caule proſtrato. *b. m.* 398. *Falcata.*

Trifolium ſylveſtre luteum ſiliquâ cornutâ. *mag. Bot.* 271. *hort.* 200.

Idem flore albo aut violaceo. *mag. hort.* 200.

3\. MEDICAGO ſpicis ovalibus, leguminibus reniformibus monoſpermis, caule procumbente. *b. m.* 398. *Lupulina.*

Trifolium pratenſe luteum. *mag. Bot.* 262.

Melilotus capſulis reni ſimilibus in capitulum congeſtis. *mag. hort.* 133.

4\. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus cochleatis ſpinoſis, caule procumbente tomentoſo. *b. m.* 398. *Marina.*

Trifolium cochleatum marinum tomentoſum. *mag. Bot.* 779. *hort.* 199.

5\. MEDICAGO leguminibus cochleatis, ſtipulis dentatis, caule diffuſo. *b. m.* 398. *Polymorpha.*

α. Leguminibus ſolitariis cochleatis inermibus compreſſis planis, ſtipulis ciliatis, caule diffuſo. *Orbicularis.*

Trifolium cochleatum vel ſcutellatum fructu latiore, folio minori obtuſo. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199.

β. Leguminibus ſubternatis cochleatis globoſis inermibus, ſtipulis denticulatis. *Scutellata.*

Trifolium cochleatum fructu latiore. *mag. Bot.* 269. *hort.* 199.

γ. Leguminibus cochleatis inermibus ſubcylindricis, extremitatibus complanatis. *Turbinata.*

Trifolium cochleatum turbinatum, ſive fructu compreſſo oblongo. *mag. hort.* 199. *mag. Bot.* 268.

β. Trifolium cochleatum turbinatum fructu compreſſo oblongo minore. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.

Intertexta. *δ.* Leguminibus cochleatis ſubſolitariis ſphæricis, aculeatis, aculeis divaricatis incurvis longis.

Trifolium cochleatum polycarpon. *mag. Bot.* 268? *hort.* 199.

Medica polycarpon folio obtuſo crenato. *Tour.* 410. & non crenato. *ibid.*?

Arabica. *ε.* Leguminibus ſubternatis echinatis, foliis cordatis.

Trifolium cochleatum folio cordato maculato. *mag. Bot.* 268. *hort*, 199.

Coronata. *ζ.* Leguminibus ſubbinatis compreſſis ſpinoſis, ſtipulis ſubulatis integerrimis.

Medicago folliculis coronæ ſimilibus. *mag. Bot.* 269. *hort.* 200.

In hac flores minimi; legumina minima, ſpinis brevioribus erectiuſculis.

Ciliaris. *η.* Leguminibus congeſtis globoſis hiſpidis, ſtipulis ciliatis.

Trifolium fructu cochleato ciliari. *mag. Bot.* 269. *hort.* 199.

Hirſuta. *θ.* Leguminibus ſolitariis globoſis breviſſimè echinatis, ſtipulis ſerratis.

Trifolium arvenſe echinatum. *mag. Bot.* 269. *hort.* 200.

Rigidula. *ι.* Leguminibus cochleatis ſpinoſis, foliolis inferioribus cuneiformibus retuſis, ſuperioribus ſubrotundis.

Trifolium cochleatum fructu compreſſo ſpinis horrido. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.

Laciniata. *κ.* Leguminibus ſpinoſis, foliis lineari-pinnatifidis.

Trifolium fructu echinato, foliis eleganter diſſectis. *mag. Bot.* 271. *icon.* 270. *hort.* 199.

Minima. *λ.* Leguminibus cochleatis ſubternatis, ſpinulis uncinatis, ſtipulis integris.

Medicago echinata minima. *Tour.* 410.

HABITAT λ in ſaxoſis circa *Lacolombiere* & *Lavalette*. Pedunculi ſæpius filo terminati.

Claſſis VIII^{a}.

PENTAPETALI REGULARES.

TRIANDRIA

TRIGYNIA.

POLYCARPON.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

RIBES.
HEDERA.
VITIS.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

* SUMBUMBELLATI.

ERYNGIUM.
HYDROCOTYLE.
SANICULA.

** UMBELLATI, *involucro gemino.*

BUPLEVRUM.
PEUCEDANUM.
BUNIUM.
LASERPITIUM.
SIUM.
SISON.
FERULA.
CRITHMUM.
CACHRYS.

LIGUSTICUM.

ANGELICA.

*** UMBELLATI, *involucro nullo.*

THAPSIA.

PASTINACA.

ANETHUM.

CARUM.

PIMPINELLA.

APIUM.

ÆGOPODIUM.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

RHUS.

TAMARIX.

CORRIGIOLA.

ALSINE.

LINUM. 9.

PENTANDRIA

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

PENTANDRIA

PENTAGYNIA.

SPERGULA. 4.

LINUM.

DROSERA.

STATICE.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

FRANKENIA.

HEXANDRIA

DIGYNIA.

VELEZIA.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

MELIA.

TRIBULUS.

PYROLA.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

GYPSOPHILA.

SAPONARIA.

DIANTHUS.

DECANDRIA

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

SILENE.

STELLARIA.

ARENARIA.

DECANDRIA

PENTAGYNIA.

SEDUM.

OXALIS.

AGROSTEMMA.

LYCHNIS.

CERASTIUM.

SPERGULA.

DECANDRIA

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

PORTULACA.

DODECANDRIA

DIGYNIA.

AGRIMONIA.

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

MYRTUS.

PUNICA.

AMYGDALUS.

PRUNUS.

ICOSANDRIA

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

ICOSANDRIA

TRIGYNIA.

SORBUS.

ICOSANDRIA

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

PYRUS.

ICOSANDRIA

POLYGYNIA.

ROSA.

RUBUS.

FRAGARIA.

POTENTILLA.

GEUM.

SPYRÆA.

POLYANDRIA
MONOGYNIA.

CISTUS.

TILIA.

POLYANDRIA
DIGYNIA.

PÆONIA.

POLYANDRIA
PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

NIGELLA.

POLYANDRIA
POLYGYNIA.

RANUNCULUS.

HELLEBORUS.

CALTHA.

MONADELPHIA
PENTANDRIA.

GERANIUM. 1. 2. 3.

MONADELPHIA
DECANDRIA.

GERANIUM.

POLYADELPHIA
ICOSANDRIA.

CITRUS.

HYPERICUM.

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

JASIONE.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON. *maſ.*

DIŒCIA

DECANDRIA.

LYCHNIS. 3.

CUCUBALUS. 4.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

ACER.

PENTAPETALI REGULARES.

TRIANDRIA TRIGYNIA.

POLYCARPON.

Cal. 5-phyllus: foliolis carinatis. *cor.* petala minima. *capſ.* 1-locularis, trivalvis.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* terminalis cymoſo-dichotoma.

1. POLYCARPON foliis quaternis ovatis, paniculâ dichotomâ. *h. m.* 58. *Tetraphyllum*
Anthyllis marina incana alſinefolia Narbonenſium. *mag. Bot.* 22.
Herniaria alſinefolio. *mag. hort.* 96.
Obs. Apud nos rarò incana, ſæpiſſime glabra, viridis.

PENTANDRIA MONOGYNIA.

RIBES.

Cor. ſupera. *bacc.* polyſperma. *ſtyl.* 2-fidus. *petala*, *ſtaminaque* calyci inſerta.

Frutex, rigidus. *inflor.* racemoſa axillaris nutans. *fulc.* incerta.

* Ribeſia *inermia*.

Alpinum. 1. RIBES inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. *h. m.* 114.
Groſſularia non ſpinoſa. *mag. Bot.* 123.
Groſſularia vulgaris fructu dulci. *mag. hort.* 94.

Nigrum. 2. RIBES inerme, racemis piloſis, floribus oblongis. *h. m.* 114. *Le caſſis, ou groſelier noir.*
Groſſularia non ſpinoſa fructu nigro. *mag. hort.* 94.
* PHARM. *Ribium nigrorum* herba, baccæ, ſyrupus. Vis antihyſterica, diuretica, morſui viperarum, animalium rabioſorum, & dyſenteriæ febrili adverſa.

Rubrum. 3. RIBES inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiuſculis. *h. m.* 114. *Le groſelier rouge.*
Groſſularia multiplici acino, ſive non ſpinoſa hortenſis rubra, ſive ribes officinarum. *mag. hort.* 94.
β. Groſſularia horte[illegible] majori fructu rubro. *mag. hort.* 94.
* PHARM. *Ribium rubrorum* herba, baccæ, ſyrupus, conditum. Vis refrigerans, antiphlogiſtica, ſitim, æſtum ſedans, antiſceptica.

** Groſſulariæ *aculeatæ*.

Uvâ criſpâ. 4. RIBES racemis aculeatis, baccis glabris, petioli bracteâ monophyllâ. *h. m.* 114.
Groſſularia ſimplici acino, vel ſpinoſa ſylveſtris. *mag. Bot.* 123. *hort.* 94.
* PHARM. *Uva criſpa* baccæ. Vis fructuum immaturorum refrigerans, adſtringens, antidiarrhoïca, antihæmorrhagica.

HEDERA.

Cor. ſupera. *ſtylus* ſimplex. *bacc.* 5-ſperma calyce cincta.

Frutex, volubilis. *inflor.* glomerata terminalis. *fulc.* aculei ſparſi flexiles conferti.

1. HEDERA foliis ovatis lobatiſque. *h. m.* 115. *Le lierre.* *Helix.*

Hedera corymboſa communis. *mag. Bot.* 124.

Hedera arborea. *mag. hort.* 94.

* PHARM. *Hederæ arboreæ* lignum, folia, reſina, baccæ. Vis vulneraria acris, adſtringens, ſophiſticans, in ulceribus.

VITIS.

Cor. infera: petalis apice cohærentibus. *ſtyl.* 0. *bacc.* 5-ſperma.

Frutex, ſarmentoſus. *inflor.* racemoſa oppoſitifolia. *fulc.* cirrhus è baſi racemi.

1. VITIS foliis lobatis ſinuatis nudis. *h. m.* 115. *La vigne.* *Vinifera.*

Vitis vinifera. *mag. Bot.* 279. *hort.* 206.

β. Vitis labruſca. *mag. Bot.* 281.

* PHARM. *Vitis* folia, aqua, uvæ, agreſtæ ſyrupus, paſſulæ, vinum, aqua vitæ, ſpiritus vini, acetum, oxycratum, cremor tartari, ſal tartari. Vitis *aqua* ophtalmica.. *folia* adſtringentia, antidiarrhoïca ad drach. 1 in ſubſtantia.. *uvæ* ſublaxantes, lubricantes, demulcentes.. *agreſtæ* ſyrupus refrigerans, antiphlogiſticus.. *paſſulæ* bechicæ, antiacredinoſæ, pectori, renibus, veſicæ dicatæ.. *vinum* cardiacum, ſtomachicum, roborans, reſolvens, vulnerarium. *Aquæ vitæ, ſpiritus vini*, vis eadem, ſed fortior; *aceti oxycrati* vis refrigerans, adſtringens, antiſceptica, antipeſtilentialis; *cremoris tartari* vis refrigerans, antiphlogiſtica; *ſalis tartari* vis acris reſolvens, aperiens, antiædematoſa, antihydropica.

2. VITIS foliis quinatis, foliolis multifidis. *h. m.* 116. *Laciniosa.*

Vitis foliis laciniatis. *mag. hort.* 206.

PENTANDRIA
DIGYNIA.
ERYNGIUM.

Receptaculum paleaceum.

Herba, rigida. *fol.* compoſita. *inflor.* capitata terminalis.

Maritimum. 1. ERYNGIUM involucris foliaceis ovatis longitudine capituli: *h. m.* 130. *Le panicaut de mer.*
Eryngium maritimum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.
* PHARM. *Eryngii maritimi* radix recens, condita, folia. Vis ſubſequentis.

Campeſtre. 2. ERYNGIUM involucris ſubulatis capitulo longioribus. *h. m.* 130. *Le chardon rolland.*
Eryngium vulgare. *mag. Bot.* 93. *hort.* 75.
* PHARM. *Eryngii* radix recens, condita, folia, ſemina. Vis incidens, aperiens, diuretica, emmenagoga, aphrodiſiaca. Datur *radix recens* ad unc. 1, in qualibet decocti libra.. *condita* pariter ad unc. 1.

HYDROCOTYLE.

Umbella ſubſimplex: *involucro* 4-phyllo. *petala* integra. *ſem.* ſemi-orbiculata, compreſſa.

Herba, radicans. *fol.* orbiculata, lobata, peltata.

Vulgaris. 1. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis quinquefloris. *h. m.* 131. *L'écuelle d'eau.*
Ranunculus aquaticus cotyledonis folio. *mag. Bot.* 218.
Ranunculoïdes cotyledonis folio. *mag. hort.* 171.

SANICULA.

Flores diſci abortientes. *ſem.* muricata. *Herba*, ſimpliciſſima ſubnuda. *fol.* ſubdigitata. *inflor.* ſubcapitata.

1. SANICULA foliis palmato-digitatis, folioſis quinis inciſis ovali-lanceolatis. *b. m.* 130. *La ſanicle.* *Officinalis.*
Sanicula officinarum. *mag. Bot.* 229. *hort.* 178.
* PHARM. *Saniculæ* herba, ſuccus, aqua. Vis reſolvens, adſtringens, vulneraria, abſtergens, hæmorragiis, leucorthææ, ulceribus oris & viſcerum adverſa. *Folia* ad manip. I.. *ſuccus* ad unc. II. III.. *aqua* ab unc. IV, ad unc. VI.

* Umbellati, *involucro gemino.*

BUPLEVRUM.

Involucra umbellulæ majora 5-phylla. *fructus* ſubrotundus compreſſus ſtriatus. *Frutex* & *herba. fol.* integerrima ſimpliciſſima.

* *Herbacea.*

1. BUPLEVRUM involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *b. m.* 132. *La perceſeuille annuelle.* *Rotundifolium.*
Perfoliata vulgaris arvenſis. *mag. Bot.* 200.
Buplevrum perfoliatum annuum rotundifolium. *mag. hort.* 36.
* PHARM. *Perfoliata vulgaris* herba. Vis vulneraria, ſubaſtringens, antiherniosa? antiſcrophuloſa?

2. BUPLEVRUM involucellis pentaphyllis acutis, univerſali triphyllo, floſculo centrali altiore, ramis divaricatis. *b. m.* 132. *Odontites.*
Perfoliata minor anguſtifolia buplevri folio. *mag. Bot.* 200.

Buplevrum anguſtifolium annuum minimum. *mag. hort.* 36.

β. Buplevrum annuum anguſtifolium. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

Rigidum. 3. BUPLEVRUM caule ſubnudo dichotomo, involucris minimis acutis. *h. m.* 133.

Buplevrum folio rigido. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

Tenuiſſimum. 4. BUPLEVRUM umbellis ſimplicibus, alternis pentaphyllis ſubtrifloris. *h. m.* 133.

Buplevrum anguſtiſſimo folio. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

** *Fruteſcentia.*

Fruticoſum. 5. BUPLEVRUM foliis obovatis integerrimis. *h. m.* 133.

Seſeli æthiopicum ſalicis folio. *mag. Bot.* 240.

Buplevrum arboreſcens ſalicis folio. *mag. hort.* 36.

PEUCÉDANUM.

Involucra breviſſima. *flores* diſci abortivi. *fructus* ovatus utrinque ſtriatus, alâ cinctus.

Herba. fol. decompoſita: foliolis diviſis.

Officinale. 1. PEUCEDANUM foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *h. m.* 138. *Le fenouil de porc.*

Peucedanum germanicum. *mag. Bot.* 201.

Peucedanum minus germanicum. *mag. hort.* 156.

β. Peucedanum majus italicum. *mag. hort.* 156.

* PHARM. *Peucedani radix*, ſuccus. Vis aperiens, expectorans, antihyſterica, nervina.

Silaus. 2. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis, laciniis ovatis oppoſitis. *h. m.* 139.

Seſeli pratenſe Monſpelienſium. *mag. Bot.* 239.

Liguſticum, quod angelica pratenſis apii folio. *mag. hort.* 117.

* PHARM. *Seſeleos pratenſis* herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis diuretica, anticalculoſa, carminativa.. *ſuccus* ad unc. II. III.. *ſemina* ad drach. I.

BUNIUM.

Involucella ſetacea. *umbella* conferta. *fructus*. ovati.

Herba. rad. bulboſa ſolida. *fol.* lineari-decompoſita.

1. BUNIUM. *h. m.* 137. *Bulbocaſtanum.*
Bulbocaſtanum majus folio apii. *mag. Bot.* 41. *hort.* 36.

LASERPITIUM.

Involucra breviſſima. *fructus* oblongus : angulis 8 membranaceis.

Herba. fol. 2-ſeu-3-pinnata : foliolis integris.

1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciſo-ſerratis. *Linn. ſp.* 248. *Latifolium.*
Laſerpitium foliis latioribus lobatis. *Tour. inſt.* 324. *mag. hort.* 112.
* PHARM. *Gentiana alba* ſeu *thapſia* radix. Vis reſolvens, diuretica, emmenagoga, ſtomachica.
HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*, *à Lamalou* in cacumine montium, & *à l'Eſperou.*

2. LASERPITIUM foliolis cuneiformibus furcatis. *h. m.* 140. *Gallicum.*
Laſerpitium gallicum. *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.

3. LASERPITIUM foliolis lanceolato-ovatis integerrimis attenuato-petiolatis. *h. m.* 140. *L'ivecha, ou ſeſeli de montagne.* *Siler.*
Siler montanum officinarum. *mag. Bot.* 241. *hort.* 184.
* PHARM. *Sileris montani*, ſeu *ſeſeleos* ſemina. Vis incidens, carminativa, diuretica, emmenagoga, colicæ lochiali adverſa. Dantur in ſubſtantia ad drach. ſſ.

Chironium. 4. LASERPITIUM foliolis obliquè cordatis, petiolis hirſutis. *h. m.* 184.

Panax coſtinum. *mag. Bot.* 197.

Paſtinaca ſylveſtris altiſſima. *mag. hort.* 154.

Trilobum. 5. LASERPITIUM foliolis trilobis inciſis. *Linn. ſp.* 249.

Libanotis latifolia aquilegiæ folio. *mag. Bot. app.* 301.

Liguſticum, quod angelica montana perennis aquilegiæ folio. *mag. hort.* 117.

Angelica montana perennis aquilegiæ folio. *Tour. inſt.* 313.

HABITAT cum *laſerpitio latifolio*, *&* *à la Serane*, *à la Combe de Leques.*

SIUM.

Involucra polyphylla. *fructus* ſubovatus ſtriatus.

Herba, immerſa & emerſa. *fol.* pinnata: foliolis oppoſitis ſeſſilibus.

Berula. 1. SIUM foliis pinnatis, foliolis auriculatis, umbellis lateralibus pedunculatis. *La berle.*

Sion, ſive apium paluſtre foliis oblongis. *Bauh. pin.* 154. *Tour.* 309. *mag. Bot.* 242. *mag. hort.* 186.

Sion umbelliferum berula Monſpelienſium. *Bauh. hiſt.* 3. 179.

* PHARM. *Berula* ſive *ſii* herba. Vis antiſcorbutica, incidens, diuretica, emmenagoga, extus reſolvens. Datur in juſculis, apozematibus.. *ſuccus* depuratus ad unc. III vel IV.

HABITAT in rivulis juxta *Lattes*, & *Paſcales*, necnon juxta Ledum amnem. Maio & Auguſto floret. *Caulis* erectus fiſtuloſus, altitudinis ferè humanæ. *Folia* pinnata: foliolis utrinque 4, 6, 7, inæqualiter ſerratis, baſi utrinque auriculatis. Foliolorum inferiorum par ſecundum ita diſtat à primo pari, ut interrupta pinnularum

ſeries & ſecundum par deficere videantur. *Foliolum impar* & *foliola involucri* ſæpius trifida. *Umbella* oppoſitifoliæ, pedunculo ſeſquipollicari folium ſubæquante.

2. SIUM foliis pinnatis, umbellis lateralibus ſeſſilibus. *h. m.* 142. *Nodiflorum.*

Sium aquaticum procumbens ad alas floridum. *Tour.* 308.

Sium aquaticum repens. *mag. hort.* 186.

* PHARM. Cum priori confunditur.

3. SIUM foliis pinnatis, umbellâ terminali. *h. m.* 142. *Latifolium.*

4. SIUM foliolis lineari-lanceolatis ſerratis decurrentibus, connatis. *Linn. ſp.* 252. *Falcaria.*

Ammi perenne repens. *Tour. inſt.* 305. *mag. hort.* 13.

HABITAT in rivulis & circumjacentibus locis, *à Alais*, *Uſez*.

SISON.

Umbella depauperata. *involucra* ſub4-phylla. *fructus* ovatus ſtriatus.

Herba. fol. ſubbipinnata; foliolis ſeſſilibus integerrimis.

1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *h. m.* 143. *Amomum.*

Siſon amomum officinis noſtris. *mag. Bot.* 242.

Siſon, ſive amomum officinarum. *mag. hort.* 185.

* PHARM. *Siſonis* ſeu *amomi* ſemina, aqua. Vis incidens, calefaciens, carminativa, anticolicalis.. *aqua* ab unc. IV, ad VI.

2. SISON foliolis capillaribus verticillatis. *h. m.* 143. *Verticillatum.*

Daucus pratenſis Dalechampii, millefolii folio. *Bauh. hiſt.* 3. *part.* 2. 9.

FERULA.

Involucrum univerſale deciduum. *fructus* ovalis compreſſo-planus, ſtriis utrinque tribus.

Herba. fol. decompoſita: foliolis integerrimis.

Communis. 1. FERULA foliolis linearibus longiſſimis ſimplicibus. *h. m.* 140.
Ferula femina Plinii. *mag. Bot.* 97. *hort.* 77.

CRITHMUM.

Involucr. reflexum, breviſſimum. *fructus* ovali-compreſſus.
Herba, rigida. *fol.* carnoſa, 2-pinnata, foliolis ſimpliciſſimis: petiolis compreſſis ſubancipitibus.

Maritimum. 1. CRITHMUM foliolis lanceolatis carnoſis. *h. m.* 139.
Crithmum ſeu fœniculum marinum minus. *mag. Bot.* 80.
Fœniculum maritimum minus. *mag. hort.* 80.

CACHRYS.

Involucra longa lineari-lanceolata. *fructus* ſubſphæricus angulatus: cortice ſuberoſo.
Herba. fol. 2-pinnata: foliolis linearibus longis multifidis.

Libanotis. 1. CACHRYS foliis pinnatis, foliolis acutis multifidis. *h. m.* 139.
Libanotis cachryophoros quibuſdam flore luteo. *mag. Bot.* 154.
Cachrys ſemine fungoſo lævi, foliis færulaceis. *mag. hort.* 36.

LIGUSTICUM.

Involucra membranacea. *fructus* oblongus utrinque 5-ſulcatus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis oppoſitis ſeſſilibus baſi integris.

1. LIGUSTICUM foliis multiplicibus : foliolis ſupernè inciſis. *h. m.* 141. *L'ivecbe.* *Leviſticum.*

Liguſticum vulgare foliis apii. *mag. hort.* 117.

* PHARM. *Leviſtici* radix, herba, ſuccus, ſemina, oleum ſtillatitium. Vis alexiteria, carminativa, emmenagoga, pellens, antiauriginoſa, antihyſterica.. *radix* pulverata à drach. ſſ. ad drach. I.. *ſemina* à ſcrup. I. ad drach. ſſ.. *ſuccus* ad unc. III.

OBS. Confer, *apium pyrenaïcum thapſia facie. Tour.*

2. LIGUSTICUM foliis multiplicato-pinnatis, foliolis pinnatim inciſis. *Linn. ſp. pl.* 250. *Peloponeſiacum.*

Cicutaria latifolia fœtida. *Tour. inſt.* 322. *mag. hort.* 56.

HABITAT *à l'Eſperou, au précipice de la Ferèze.*

ANGELICA.

Fructus ſubrotundus angulatus ſolidus, ſulcis utrinque tribus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis latiuſculis oppoſitis ſimplicibus ſeſſilibus. *inflor.* umbella *univerſalis* hemiſphærica : umbellæ *partiales* globoſæ.

1. ANGELICA foliorum impari lobato. *h. m.* 142. *L'angélique.* *Archangelica.*

Angelica ſativa. *mag. hort.* 15. & archangelica dicta. *ibid.*

* PHARM. *Angelica ſativa* radix, folia, ſemina, aqua. Vis alexiteria reſolvens, ſudorifera, carminativa, ſtomachica, emmenagoga, antihyſterica. *Radix* in ſubſtantia ad drach. I. in decocto, ſeu ptiſana, ad unc. I.

2. ANGELICA foliolis æqualibus ovato-lanceolatis ſerratis. *Linn. ſp. pl.* 250. *Sylveſtris.*

Imperatoria pratenſis major. *Tour. inſt.* 317.
Angelica ſylveſtris major. *mag. hort.* 15.

* PHARM. *Angelicæ ſylveſtris* radix, folia. Vis eadem, ſed debilior, prioris, malè ſuccedanea, antiepileptica.

HABITAT *à l'Eſperou, à Banabu.*

* Umbellati *involucro nullo.*

THAPSIA.

Fructus oblongus magnus convexus, emarginatus, membranâ cinctus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis pinnatifidis.

Villoſa. 1. THAPSIA foliolis dentatis baſi coadunatis. *h. m.* 148.

Thapſia quorumdam hirſuta & aſpera cicutæ folio, flore luteo, ſemine lato. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193.

Fœtida. 2. THAPSIA foliolis multifidis baſi anguſtatis. *h. m.* 148.

Aſclepium. 3. THAPSIA foliis multifidis ſetaceis. *h. m.* 148.

PASTINACA.

Fructus ellipticus compreſſo-planus.

Herba. fol. pinnata : foliolis oppoſitis ſuborbiculatis inciſis.

Sativa. 1. PASTINACA foliis ſimpliciter pinnatis. *h. m.* 149. *Le panais.*

Paſtinaca ſylveſtris latifolia. *mag. Bot.* 199. *hort.* 154.

β. Paſtinaca ſativa latifolia. *mag. hort.* 154.

* PHARM. *Paſtinacæ ſativæ, & ſylveſtris* radix, ſemina. Vis nutriens, flatulenta, aphrodiſiaca, febrifuga. *Semina* ad drac. III, in vini albi ciathis duobus, ad unum coquendo reductis pro una doſi.. *radix* ad man. II : coque & infunde

in vini albi unc. XVI. cola & exprime pro triplici doſi.

2. PASTINACA foliis decompoſitis pinnatis. *h. m.* 149. *Opoponax.*

Panax coſtinum. *mag. Bot.* 197.

Paſtinaca ſylveſtris altiſſima. *mag. hort.* 154.

* PHARM. *Opoponacis* gummi. Vis nervina, antiparalytica, incidens, antiaſthmatica, antituſſiculoſa, eccoprotica, deobſtruens, emmenagoga, extus reſolvens. Datur intus à drach. ſſ. ad drach. I.

ANETHUM.

Fructus ſubovatus compreſſus ſtriatus, marginatus.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis filiformibus teretiuſculis.

1. ANETHUM fructibus ovatis. *h. m.* 150. *Le fenouil.* *Fœniculum.*

Fæniculum vulgare minus acriori & nigriori ſemine. *mag. Bot.* 98. *hort.* 80.

β. Idem foliis longioribus. *mag. hort.* 80.

γ. Fæniculum dulce. *mag. hort.* 80.

* PHARM. *Fœniculi* radix, herba, ſuccus, aqua, ſemina, oleum ſtillatitium. Vis reſolvens, aperiens, diuretica, ſudorifera, expectorans, ſtomachica, carminativa, galactophora, ophtalmica, febrifuga.. *ſuccus* ad unc. III. IV.. *radix* ab unc. ſſ, ad unc. I.. *ſemina* à drach. ſſ, ad drach. I.. *oleum* ad guttas VI.

CARUM.

Petala cordata emarginata. *fructus* ovato-oblongus ſtriatus gibbus.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis tenuibus inciſis.

1. CARUM. *h. m.* 150. *mag. hort.* 45. *Le carvi.* *Carvi.*

* Pharm. *Carvi* radix, ſemina, oleum ſtillatitium. Vis incidens, reſolvens, diuretica, emmenagoga, ſtomachica, carminativa, anticolicalis, febrifuga.. *ſemina* à ſcrup. I. ad drach. I. in ſubſtantia ad drach. I. ad drach. I. ſſ. in infuſo.. *oleum* à gutt. III ad VI.

PIMPINELLA.

Fructus ovato-oblongus, ſeu apice anguſtior.

Herba. inflor. umbellis ante floreſcentiam nutantibus: vigente floreſcentiâ erectis. *fol.* pinnata.

Saxifraga. 1. PIMPINELLA foliis pinnatis, foliolis radicalibus ſubrotundis, ſummis linearibus. *h. m.* 150. *La bouquetine.*

β. Pimpinella ſaxifraga major altera. *mag. Bot.* 204. Saxifraga magna. *mag. hort.* 178. & major altera. *ibid.* 179.

γ. Pimpinella ſaxifraga minor. *mag. Bot.* 204. Saxifraga parva. *mag. hort.* 179.

δ. Saxifraga major in Alpibus flore rubente. *mag. hort.* 179.

* Pharm. *Pimpinellæ ſaxifragæ* radix, herba, ſemina, aqua. Vis incidens diuretica, emmenagoga, ſudorifera, ſtomachica, maſticatoria, coſmetica.

Obs. β Foliola gerit ſuborbiculata; γ foliola trifida, lobo medio tripartito, lobulis quadrifidis; δ, foliola ſemibiloba circumſerrata.

APIUM.

Petala inflexa. *fructus* ſtriati ovati minimi.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis petiolatis.

Obs. Cari & apii umbellæ univerſales folio involucriformi ſæpius donantur.

1. APIUM

1. APIUM foliolis caulinis linearibus. *h. m.* 151. *Le perſil.* **Petroſelinum**
Apium hortenſe, ſeu petroſelinum vulgò. *mag. hort.* 20.
* PHARM. *Petroſelini* radix, herba, ſemina, ſuccus. Vis aperiens, emmenagoga, reſolvens, lactifuga, contuſioni, pediculis adverſa, diaphoretica. *Radix* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

2. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus. *h. m.* 151. *Le céleri.* **Graveolens.**
Apium paluſtre, ſeu officinarum. *mag. Bot.* 24. *hort.* 20.
β. Apium paluſtre minus, cauliculis procumbentibus, ad alas floridum. *Tour. inſt.* 305.
γ. Apium dulce, celeri Italorum. *mag. hort.* 20.
* PHARM. *Apii* radix, herba, ſuccus, ſemina. Vis aperiens, reſolvens, ſudorifera, diuretica, emmenagoga, febrifuga, lactifuga, carminativa, antihyſterica, noxia apoplecticis, epilepticis, vertiginoſis, caliginoſis, cautè danda.

ÆGOPODIUM.

Fructus ovato-oblongus ſtriatus. *petala* cordata.

Herba. fol. petiolata: petiolo triquetro; radicalis 2-ternata foliolis ſeſſilibus; caulina ternata foliolis petiolatis.

1. ÆGOPODIUM foliis caulinis ternatis. *h. m.* 152. *L'herbe à gerard.* **Podagraria.**
Liguſticum quod angelica ſylveſtris minor, ſive erratica. *mag. hort.* 117.

PENTANDRIA TRIGYNIA.

RHUS.

Cal. 5-partitus. *bacc.* 1-ſperma.

Frutex. fol. alterna impari-pinnata.

Coriaria. 1. RHUS foliis pinnatis obtuſiuſculè ſerratis ovalibus ſubtus villoſis. *h. m.* 154. *Le ſumac.*
Rhus folio ulmi. *mag. Bot.* 222.
Sumach Arabum Rauvolf. *mag. hort.* 190.
* PHARM. *Rhus*, ſeu *ſumach* folia, ſemina, flores. Vis adſtringens, refrigerans, antihæmorragica, antidiarrhoïca, cautè uſurpanda. Datur *racemus* ſeminum in aquæ pinta. *Folia* ad manip. 1, in aquæ pinta.. *ſemina* ad unc. ſſ.

TAMARIX.

Cal. 5-partitus. *capſ.* 1-locularis trivalvis. *ſem.* pappoſa.

Frutex. fol. imbricata minima. *inflor.* racemi longiſſimi erecti teretes terminales.

Gallica. 1. TAMARIX floribus pentandris. *h. m.* 155. *Le tamariſc.*
Tamariſcus narbonenſis. *mag. Bot.* 248.
Tamarix major, ſive arborea narbonenſis. *mag. hort.* 192.
* PHARM. *Tamariſci* radicis, *ligni* cortex, folia, ſal lixivial. Vis aperiens, reſolvens, ſplenica. Cortex *radicis*, *ligni*, ad unc. 1.. *ſal* à ſcrup. 1. ad drach. 1.

CORRIGIOLA.

Cal. 5-phyllus. *ſem.* 1 triquetrum.

Herba. fol. ſparſa integerrima. *inflor.* glomerata ſparſa.

Littoralis. 1. CORRIGIOLA foliis lanceolatis ſeſſilibus. *h. m.* 155.
Polygonifolia per terram ſparſa, flore ſcorpioïdes. *mag. Bot.* 210.
Herniaria ſupina ſcorpioïdes. *mag. hort.* 196.

ALSINE.

Cal. 5-phyllus. *petala* 2-partita. *capſ.* 1-locularis trivalvis.

Herba articulata debilis. *fol.* oppoſita petiolata integerrima. *inflor.* pedunculo axillari 1-floro.

1. ALSINE foliis ovato-cordatis. *h. m.* 156. *La morgeline.* *Media.*
Alſine vulgaris, ſive morſus gallinæ. *mag. Bot.* 12.
Alſine media. *mag. hort.* 10.
Obs. Variat ſtaminibus 3, 7, 10, piſtilliſque totidem.

LINUM.

Cal. capſ. ſem. caul. fol. inflor. Vide infrà Pentandr. pentagyniam. *ſtyli* 3.

9. LINUM calycibus acutis, foliis alternis lineari-lanceolatis. *h. m.* 159. Paniculæ ramis bifloris. *Trigynum.*
Linum ſylveſtre minus flore luteo. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.

PENTANDRIA TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

Cal. 5-partitus. *nectaria* 5-cordata, ciliata, apicibus glanduloſis. *capſ.* 4-valvis, 1-locularis, ovato-4-gona.

Herba ſimpliciſſima 4-gona. *fol.* radicalis petiolata: caulina ſolitaria. *inflor.* terminalis ſolitaria.

1. PARNASSIA foliis cordatis: caulino amplexicauli. *h. m.* 157. *Paluſtris.*

Ranunculoïdes quod parnaſſia paluſtris. *mag. hort.* 170.

PENTANDRIA PENTAGYNIA.

SPERGULA.

Cal. capſ. caul. inflor. Vide infrà Decandr. pentagyniam. *fol.* verticillata integerrima.

Pentandra. 4. SPERGULA foliis verticillatis, floribus pentandris. *h. m.* 224.
Alſine ſpergulæ facie minima. *mag. Bot.* 14. *hort.* 11.

LINUM.

Cal. 5-phyllus: foliolo altero ſæpius inæquali. *capſ.* 5-valvis, 10-locularis.
Herba. fol. incerta, ſeſſilis integerrima. *inflor.* ſuppaniculata terminalis.

* *Alternifolia.*

Uſitatiſſimum 1. LINUM calycibus, capſuliſque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule ſubſolitario. *h. m.* 158. *Le lin.*
Linum anguſtifolium. *mag. Bot.* 160.
Linum ſativum. *mag. hort.* 121.
Linum arvenſe. *mag. hort.* 121.
* PHARM. *Lini ſativi* ſemina, oleum expreſſum. Vis relaxans, emolliens, demulcens, anodina, antidyſurica, anticolicalis, antituſſiculoſa. *Semen* pro potionibus, ptiſanis infunditur, decoquitur pro clyſteribus. *Oleum* datur ad unc. I. II. III. IV.

Perenne. 2. LINUM calycibus capſuliſque obtuſis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. 158.
Linum perenne majus cæruleum capitulo majore. *mag. hort.* 121.

3. LINUM calycibus acuminatis, foliis lanceolatis ſparſis, ſtrictis acuminatis, caule tereti, baſi ramoſo. *h. m.* 158. *Narbonenſe.*

Linum ſylveſtre anguſtifolium, cæruleo amplo flore. *mag. Bot.* 161. *hort.* 121.

4. LINUM calycibus acuminatis, foliis ſparſis linearibus ſetaceis retrorſum ſcabris. *h. m.* 158. *Tenuifolium.*

Linum ſylveſtre anguſtifolium, floribus dilutè purpuraſcentibus vel carneis. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.

β. Linum ſylveſtre floribus albis. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.

5. LINUM calycibus ſubſerrato-ſcabris lanceolatis, paniculæ ramis dichotomis. *h. m.* 159. *Flavum.*

6. LINUM calycibus foliiſque lanceolatis ſtrictis mucronatis, margine ſcabris. *h. m.* 159. paniculâ conglobatâ. *Strictum.*

Linum foliis aſperis umbellatum luteum. *mag. Bot.* 164. *hort.* 121.

7. LINUM foliorum baſi utrinque puncto glanduloſo. *h. m.* 159. *Campanulatum.*

Linum ſylveſtre luteum foliis ſubrotundis. *mag. Bot.* 163. *hort.* 121.

8. LINUM calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis, inferioribus oppoſitis. *h. m.* 159. *Maritimum.*

Linum maritimum luteum. *mag. Bot.* 160. narbonenſe. *hort.* 121.

** *Oppoſitifolia.*

10. LINUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *h. m.* 160. *Catharticum.*

Linum minimum, vel alſine verna glabra floſculis exiguis albis. *mag. Bot.* 161.

Linum pratenſe floſculis exiguis. *mag. hort.* 122.

* PHARM. *Lini cathartici* herba. Vis cathartica, ſubemetica, ſubhydragoga. Datur herbæ man. I. infuſum ſupra cineres calidos in vini albi cyatho, ſcopo purgandi.. *folia* recentia ad drach. I vel II, vel exſiccata ad drach. I; cum cremore

tartari & ſemine aniſi mitiorem catharſim excitant.

DROSERA.

Cal. 5-fidus. *capſ.* 1-locularis: apice 5-valvi, polyſperma.

Herba. fulc. glandulæ petiolatæ confertæ glutinoſæ ſupra folia.

Rotundifolia 1. DROSERA ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *h. m.* 160. *Le roſſolis.*

Ros ſolis folio rotundo. *mag. hort.* 174.

* PHARM. *Roris ſolis* herba, ſyrupus. Vis aliis ſuſpecta corroſiva, aliis probata, pectoralis, aſthmati, tuſſi inveteratæ, ulceri pulmonum adverſa. Datur *pulverata* ad drach. 1... *infuſa* ad uſque drach. 11.. *ſyrupus* ad unc 1.

STATICE.

Cal. 1-phyllus integer, plicatus, infundibuliformis. *ſem.* 1.

Herba: ſcapus rigidus paniculato-ramoſus: *fol.* radicalis rigida.

Armeria. 1. STATICE ſcapo ſimplici capitato. *h. m.* 157. *Le ſtatice ou gazon d'Olympe.*

Caryophyllus montanus major flore globoſo. *mag. Bot.* 54.

Statice Lugdunenſium. *mag. hort.* 189.

β. Caryophyllus montanus minor, flore globoſo. *mag. Bot.* 54.

Statice montana minor. *mag. hort.* 189.

* PHARM. *Statices* herba. Vis vulneraria, antiulceroſa, adſtringens, iſchæma.

Limonium. 2. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus. *h. m.* 157.

Limonium maritimum majus. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

Oleæfolia. β. Foliis lanceolatis.

Limonium maritimum minus oleæ folio. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

γ. Foliis obovatis. *Bellidifolia.*
Limonium maritimum parvum bellidis minoris folio. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

δ. Ramis fruteſcentibus perennantibus. *Suffruticoſum.*
Limonium fruticoſum. *mag. Bot. app.* 301.
Limonium fruticoſum glabrum. *mag. hort.* 119.
Limonium maritimum minimum. *mag. hort.* 119.
* PHARM. *Behen rubri* radix. Vis corroborans, antihæmorragica. *Linn.*

3. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus. *h. m.* 157. *Echioïdes.*
Limonium minus annuum bullatis foliis. *mag. Bot.* 157. *icon.* 156. *hort.* 119.

4. STATICE ſcapo nudo paniculato, foliis obversè ovatis emarginatis. *Linn. ſp. pl.* 275. *Cordata.*
Limonium maritimum minus foliolis cordatis. *mag. Bot.* 156. *hort.* 119.
HABITAT ad mare ultra montem Cetium, & ultra *Maguelone.*

5. STATICE ſcapo paniculato proſtrato, ramis ſterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus. *Linn. ſp. pl.* 275. *Reticulata.*
Limonium ſupinum reticulatum. *mag. Bot.* 156. *hort.* 119.
HABITAT in paludoſis circa *Perauls.*

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

FRANKENIA.

Cal. infundibul. 5-fidus. *ſtigma* 6-partitum. *capſ.* 1-locularis trivalvis.
Herba rigeſcens procumbens. *inflor.* ſolitaria axillaris ſeſſilis.

Lævis. 1. FRANKENIA foliis linearibus baſi ciliatis quaternis. *h. m.* 185.

Polygonum alterum puſillo vermiculato folio. *mag. Bot.* 210.

Anthyllis perennis ſupina flore purpuraſcente. *mag. hort.* 18.

Obs. Occurrit ſæpius foliis quaternis, oppoſitiſve.

Pulverulenta 2. FRANKENIA foliis obovatis retuſis ſubtus pulverulentis. *h. m.* 185.

Anthyllis marina Narbonenſium altera. *mag. Bot.* 22.

Anthyllis maritima chamæſyce ſimilis. *mag. hort.* 18.

HEXANDRIA

DIGYNIA.

VELEZIA.

Cal. tubuloſus 5-dentatus. *petala* exigua. *capſ.* 1-locularis. *ſemina* ſerie ſimplici.

Herba, ſtricta articulata ſubdichotoma. *fol.* oppoſita ſubulata connata.

Rigida. 1. VELEZIA. *h. m.* 185.

Lychnis minima rigida Cherleri. *mag. Bot.* 171. *hort.* 126.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

MELIA.

Cal. 5-dentatus. *nectar.* cylindricum coloratum, longitudine calycis: ore 10-dentato. *drupa* nucleo 5-loculari angulato.

Arbor. fol. alterna impari-2-pinnata: foliolis petiolatis.

1. MELIA foliis bipinnatis. *h. m.* 207. *Azedarach.*
Azedarach. *mag. hort.* 30.

TRIBULUS.

Cal. 5-partitus. *capſulæ* 5 gibbæ ſpinoſæ polyſpermæ. *ſtyl.* 0.
Herba proſtrata. *fol.* abruptè pinnata oppoſita, alternatim trijuga ſexjugaque.

1. TRIBULUS foliolis ſexjugatis ſubæqualibus. *h. m.* 207. *Terreſtris.*
Tribulus terreſtris. *mag. Bot.* 260.
Tribulus terreſtris ciceris folio, fructu aculeato. *mag. hort.* 198.

PYROLA.

Cal. 5-partitus. *antheræ* ſurſum 2-cornes. *capſ.* 5-locularis, angulis dehiſcens.
Herba, ſubſcapoſa: *fol.* ſubradicalis petiolata; petiolo quolibet ex ala ſquamæ membranaceæ prodeunte.

1. PYROLA ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *h. m.* 208. *La pyrole.* *Rotundifolia*
Pyrola rotundifolia major. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Pyrola* herba. Vis corroborans, vulneraria, adſtringens, iſchæma, antileucorrhoïca. Datur in ſubſtantia ad drach. I. in infuſi aut decocti unc. XII, ad pugil. I.

2. PYROLA floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtilliſque rectis. *Linn. ſp. pl.* 397. *Minor.*
Pyrola rotundifolia minor. *Tour. inſt.* 256.
HABITAT *à l'Eſperou, à Lamalou.*

3. PYROLA racemo unilaterali. *Linn. ſp. pl.* 397. *Secunda.*
Pyrola folio mucronato ſerrato. *Tour. inſt.* 256.

HABITAT cum priori. Folia acuminata argutè ſerrata.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

Cal. 5-fidus. *capſ.* 2-roſtris, 1-locularis; inter apices dehiſcens.

Herba. fol. alterna incerta. *inflor.* terminalis pedunculata.

* *Foliis indiviſis, caule ſubnudo.*

Cotyledon. 1. SAXIFRAGA foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineoſerratis, caule paniculato. *b. m.* 209.

Bryoïdes. 2. SAXIFRAGA foliis ciliatis reflexis, caule nudiuſculo unifloro. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga pyrenaica minima lutea muſco ſimilis. *Tour. inſt.* 253.

HABITAT *à l'Eſperou, à l'Aigual.*

Cæſia. 3. SAXIFRAGA foliis linearibus ſubtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo multifloro. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga alpina minima foliis cæſiis deorſum incurvis. *T. Seguier. Veron.* 449. *tab.* 9. *fig.* 2.

HABITAT *à l'Eſpinouſe au delà de Lamalou.* Folia minima in roſulas densè aggeſta. Altitudo vix ſeſquiuncialis.

Stellaris. 4. SAXIFRAGA foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga ſedi folio pyrenaica ſerrata. *Tour. inſt.* 259.

HABITAT cum prioribus. Altitudo palmaris. Folia baſi integra, interdum obtuſa.

** *Foliis indiviſis, caule folioſo.*

5. SAXIFRAGA foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Linn. ſp. pl.* 401. *h. m.* 209. *Aizoides.*
Sedum alpinum flore pallido. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.

6. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis. *h. m.* 209. *Rotundifolia.*
Geum rotundifolium majus. *mag. hort.* 187.

*** *Foliis lobatis, caule erecto.*

7. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulatâ. *h. m.* 210. *Granulata.*
* PHARM. *Saxifraga alba* radix, herba. Vis diuretica. Datur *radix* ad unc. ſſ. infuſa in vini albi unc. XII.. *folia* ad man. I. decocta in aquæ pinta.

8. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo. *h. m.* 210. *Tridactylites.*
Sedum tridactylites tectorum. *mag. Bot.* 238. *hort.* 88.
* PHARM. *Paronychia* herba. Vis antiauriginoſa *ex Boylæo*, antiſcrophuloſa ex *Rajo.* Datur infuſa in cereviſia aut vino albo.

9. SAXIFRAGA foliis aggregatis radicatis linearibus integris, trifidiſque, caule erecto ſubnudo ſubbifloro. *h. m.* 210. *Ceſpitoſa.*
Sedum tridactylites alpinum minus. *mag. Bot.* 238. *hort.* 88.

*** *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*

10. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus integris trifidiſque, ſtolonibus prócumbentibus, caule nudiuſculo erecto. *h. m.* 210. *Hypnoides.*
Geum alpinum folio trifido. *mag. hort.* 88.

11. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule aſcendente ſubvilloſo. *h. m.* 210. *Aſcendens.*

GYPSOPHILA.

Cal. 1-phyllus campanulatus angulatus: angulis coloratis. *petala* ovata ſeſſilia. *capſ.* globoſa 1-locularis.

Herba, articulata. *fol.* oppoſita ſublinearis, baſi connata.

Aggregata. 1. GYPSOPHILA foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *h. m.* 211.

Caryophyllus ſaxatilis ericæ folio, umbellatis corymbis. *mag. Bot.* 53. *icon.* 52.

Alſine ericoïdes umbellatis corymbis. *mag. hort.* 11.

Faſtigiata. 2. GYPSOPHILA foliis lanceolatis linearibus obſoletè triquetris lævibus obtuſis ſecundis. *h. m.* 212.

Rigida. 3. GYPSOPHILA foliis lineari-lanceolatis planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *h. m.* 212.

Saxifraga. 4. GYPSOPHILA foliis linearibus, calycibus angulatis, ſquamis ſæpius duabus, corollis crenatis. *h. m.* 212.

HABITAT inter ſaxa ad lævam à *Grabels.*

SAPONARIA.

Cal. 1-phyllus, altero latere ſæpius dehiſcens. *petala* unguiculata. *capſ.* oblonga 1-locularis.

Herba, articulata. *fol.* latiuſcula oppoſita baſi connata.

Officinalis. 1. SAPONARIA calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 211. *La ſavonaire.*

Saponaria major lævis. *mag. Bot.* 229.

Lychnis ſylveſtris quæ ſaponaria vulgò. *mag. hort.* 126.

* PHARM. *Saponaria* herba, ſemina. Vis *herba*

antiherpetica, antiſcabioſa, diuretica, ſudorifera, emmenagoga, antivenerea. *Seminum* antiepileptica. *Folia* intus in decocto & extus ad lotium. *Semina* pulverata ad drach. I.

2\. SAPONARIA calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus. *h. m.* 211. *Vaccaria.*

Lychnis ſegetum rubra foliis perfoliatæ. *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

3\. SAPONARIA calycibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus. *h. m.* 211. *Ocymoïdes.*

Lychnis vel ocymoïdes repens montanum. *mag. Bot.* 172. *hort.* 126.

DIANTHUS.

Cal. 1-phyllus cylindricus. *petala* unguiculata. *capſ.* cylindrica 1-locularis.

Herba, articulata. *fol.* ſubulata enervia. *fulc.* ſquamæ ad baſim calycis ſinguli, oppoſitæ.

* *Floribus aggregatis.*

1\. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis ovato-ſubulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *h. m.* 313. *Barbatus.*

2\. DIANTHUS floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ovatis ariſtatis tubum ſubæquantibus, foliis linearibus. *h. m.* 213. *Carthuſianorum.*

3\. DIANTHUS floribus aggregatis capitatis, ſquamis calycinis ovatis obtuſis muticis tubum ſuperantibus. *h. m.* 213. *Prolifer.*

Caryophillus ſylveſtris prolifer. *mag. Bot.* 52. *hort.* 46.

4\. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum æquantibus. *h. m.* 213. *Armeria.*

Caryophillus ſylveſtris barbatus. *mag. Bot.* 52. *hort.* 47.

** *Floribus ſolitariis, pluribus in eodem caule.*

Caryophyllus 5. DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *h. m.* 214. *L'œillet.*

Caryophyllus hortenſis flore majore ſimplici. *mag. hort.* 47.

* PHARM. *Caryophylli* flores, ſyrupus, aqua. Vis cardiaca, ſudorifera alexiteria. *Syrupus* ad unc. i. aut ii.

Deltoïdes. 6. DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *h. m.* 214.

Caryophyllus ſylveſtris vulgatiſſimus. *mag. Bot.* 52.

Caryophyllus ſive betonica coronaria, corollâ purpureâ inſignis. *mag. hort.* 46.

Plumarius. 7. DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus. *h. m.* 214. caule debili.

Caryophyllus ſylveſtris flore tenuiſſimè diſſecto. *mag. Bot.* 52. *hort.* 46.

Monſpeliacus 8. DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis longitudine tubi, corollis multifidis, caule erecto. *Linn. ſiſt. nat.* 1029.

HABITAT cum priori, *à l'Eſperou, à l'Aigual.* Facies dianthi plumarii; corollæ faux ſæpius glabra, interdum pubeſcens. An ſatis à priori diſtinctus?

*** *Caule unifloro herbaceo.*

Arenarius. 9. DIANTHUS caulibus ſubunifloris, ſquamis calycinis ovatis obtuſis multifidis, petalis, foliis linearibus. *h. m.* 214.

Caryophyllus ſylveſtris humilis flore unico. *mag. hort.* 46.

Virginicus. 10. DIANTHUS caulibus ſubunifloris, corollis crenatis, ſquamis calycinis breviſſimis, foliis ſubulatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1031.

Caryophillus ſylveſtris repens multiflorus. *mag. Bot.* 52.

HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*, *&* *à las Cambrettes*. Circa Monſpelium pariter collegerat *Burſerus*; in monte ventoſo vidit D. *Vicari*; & circa Narbonam D. *Solier*.. *Folia* radicalia conferta imbricata. *Cauliculi* vix palmares aut breviores; foliorum oppoſitionibus 3-4.

DECANDRIA

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

Cal. inflatus. *petala* bifida unguiculata. *capſ.* 3-locularis.

Herba, articulata. *fol.* radicalis, à caulina diverſa, latior.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, fructu colorato, ramis divaricatis. *b. m.* 215. *Baccifer.*

Alſine ſcandens baccifera. *mag. Bot.* 15.
Solanis aliquatenus affinis. *mag. hort.* 187.

2. CUCUBALUS calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis 3-locularibus, corollis ſubnudis. *b. m.* 215. *Behen.*

Lychnis ſylveſtris quæ behen album vulgò. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.

β. Eadem flore incarnato, aut rubro. *mag. hort.* 127.

3. CUCUBALUS floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, corollis obtuſis nudis. *b. m.* 215. *Reflexus.*

Lychnis ſylveſtris albâ ſpicâ reflexâ. *mag. Bot.* 171. *icon.* 170. *hort.* 126.

SILENE.

Cal. ventricoſus. *petala* bifida unguiculata, coronata ad faucem. *capſ.* 3-locularis.

Herba. fol. oppoſita connata ſubæqualis.

* *Floribus lateralibus ſolitariis.*

Quinque-vulnera. 1. SILENE petalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis. *h. m.* 216.
Lychnis ſylveſtris lanuginosâ minor. *Tour. inſt.* 336. *hort. mag.* 126. *Bot.* 169.

** *Florilus lateralibus conſertis.*

Nutans. 2. SILENE petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, caule recurvato. *h. m.* 216.
Lychnis viſcoſa montana alba latifolia. *mag. Bot.* 168. *hort.* 126.

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

Conoïdaea. 3. SILENE calycibus fructuum globoſis acuminatis, ſtriis triginta foliis glabris. *h. m.* 216.
Lychnis ſylveſtris latifolia calycibus turgidis ſtriatis. *mag. Bot.* 169. *hort.* 126.

Behen. 4. SILENE calycibus ovatis glabris venoſo-reticulatis, capſulis trilocularibus. *h. m.* 216.

Muſcipula. 5. SILENE petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris. *h. m.* 217.
Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra altera. *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

Armeria. 6. SILENE floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris. *h. m.* 217.
Lychnis viſcoſa purpurea latifolia lævis. *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

Inaperta. 7. SILENE caule paniculato dichotomo, calycibus lævibus, petalis breviſſimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Linn. ſp. pl.* 419.

Lychnis

Lychnis ſylveſtris minima flore muſcoſo. *mag. Bot.* 171. *hort.* 127. *Tour.* 337.

HABITAT in luco Gramuntio & *à Perauls.*

8. SILENE floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *h. m.* 217. *Rupeſtris.*

Caryophylli minima ſpecies flore albo. *mag. Bot.* 54.

Lychnis alpina glabra pumila. *mag. hort.* 127.

9. SILENE cauliculis unifloris, pedunculis longitudine caulis. *h. m.* 217. *Saxifraga.*

Caryophyllus ſaxifragus. *mag. Bot.* 53.

Lychnis ſaxifraga perennis anguſtifolia. *mag. hort.* 127.

STELLARIA.

Cal. 5-phyllus patens. *petala* 2-partita. *capſ.* 1-locularis polyſperma.

Herba, articulata. *fol.* incerta, ſimplex, oppoſita.

1. STELLARIA foliis cordatis petiolatis, pedunculis ramoſis. *h. m.* 218. *Nemorum.*

Alſine altiſſima nemorum. *mag. hort.* 10.

2. STELLARIA foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *h. m.* 218. *Dichotoma.*

3. STELLARIA foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *h. m.* 218. *Graminea.*

Alſine pratenſis gramineo folio anguſtiore. *mag. hort.* 11.

4. STELLARIA foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Linn. ſp. pl.* 423. *Ceraſtoides.*

HABITAT *à l'Eſperou, à l'Hort de Diou, & à l'Aigual.*

ARENARIA.

Cal. 5-phyllus patens. *petala* integra. *capſ.* 1-locularis polyſperma.

Herba, articulata. *fol.* oppoſita ſeſſilis baſi connata.

Grandiflora. 1. ARENARIA foliis ſubulatis ſtrictis, radicalibus confertis imbricatis, caulibus unifloris. *Linn. ſiſt.* 1034.

Alſine uniflora & grandiflora, foliis acuminatis, & petalis integris. *Allion. ſtirp. pedem. ſpecim.* 1°. *tab.* 10. *fig.* 1.

HABITAT *à l'Eſperou*, & *à l'Eſpinouſe* ultra *Lamalou*. Hanc ſemel tantùm anno 1761 collegi in via quâ itur ad lucam gramuntium. Vix biuncialis; oppoſitionibus foliorum ſæpius binis, aut unicâ.

Trinervia. 2. ARENARIA foliis ovatis acutis nervoſis ſubpetiolatis. *h. m.* 218.

Alſine plantaginis folio. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

HABITAT frequens in deſcenſu montis *Capouladou.*

Serpyllifolia. 3. ARENARIA foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calyce brevioribus. *h. m.* 218.

Alſine minor multicaulis. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

Rubra. 4. ARENARIA foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus. *h. m.* 218.

Campeſtris. α. Foliis internodio longioribus.

Alſine ſpergulæ facie minor, ſeu ſpergula minor flore ſubcæruleo. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

Marina. β. Foliis internodis æqualibus.

Alſine ſpergulæ facie media. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

OBS. Pedunculi terminales racemoſi bifidi, floſculis alternis ſecundis.

Saxatilis. 5. ARENARIA foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycum foliolis ovatis. *h. m.* 219.

Caryophyllus ſaxatilis foliis tenuiſſimis, pulchro flore albo. *mag. Bot.* 53.

Alſine ſaxatilis laricis folio major & majori flore. *mag. hort.* 11.

Alſine ſaxatilis laricis folio minor & minori flore. *mag. hort.* 11. *icon.* 10.

Tenuifolia. 6. ARENARIA foliis ſubulatis, caule paniculato, pedunculis ſimplicibus, capſulis erectis, petalis calyce brevioribus. *h. m.* 219.

Alſine tenuifolia. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

Laricifolia. 7. ARENARIA foliis ſetaceis, caule supernè nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis. *h. m.* 219.

8. ARENARIA foliis ovatis nervoſis ſeſſilibus acutis. *Linn. ſiſt. nat.* 1034. *Multicaulis.*
Arenaria foliis ovatis ciliatis acutis. *h. m.* 219. *Ciliata.*
9. ARENARIA foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis. *Linn. ſp.* 425. *Hiſpida.*
HABITAT *à l'Eſperou.*

DECANDRIA PENTAGYNIA.

SEDUM.

Cal. 5-fidus. *ſquamæ* nectariferæ 5 ad baſim germinis. *capſ.* 5.
Herba. fol. ſucculenta ſeſſilis.

* *Planifolia.*

1. SEDUM foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto. *h. m.* 220. *L'orpin.* *Telephium.*
Telephium vulgare. *mag. Bot. app.* 305. *hort.* 192.
* PHARM. *Faba craſſa* ſeu *telephii* radix, folia. Vis refrigerans, antiphlogiſtica, anodina, vulneraria, excoriationi, paronychiæ, phymoſi, hæmorrhoïdibus adverſa. Extus uſurpatur, rariſſimè intus.
2. SEDUM foliis planis, caule ramoſo, floribus paniculatis. *h. m.* 221. *Cepæa.*
Sedis affinis. *mag. hort.* 183.
ABUNDAT in ſalicetis juxta amnem *à Lamalou.*

** *Teretifolia.*

3. SEDUM foliis ovatis oppoſitis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis. *h. m.* 221. *Daſyphyllum.*
Sedum minus folio circinnato. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.
4. SEDUM foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis, inferioribus recurvatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 618. *Reflexum.*

Sedum minus luteum folio acuto. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.

β. Sedum minus luteum flore ſe circumflectente. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.

Album. 5. SEDUM foliis oblongis obtuſis teretiuſculis patentibus, cymâ ramosâ. Sedum minus teretifolium album. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.

* PHARM. *Vermicularis* ſeu *craſſulæ minoris* herba. Vis ſempervivi.

Acre. 6. SEDUM foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis alternis. *Le pain d'oiſeau, ou vermiculaire brûlante.*

Sedum parvum acre flore luteo. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.

* PHARM. *Illecebræ minoris* ſeu *ſedi minoris* herba. Vis vomitoria, antiſcorbutica, antihydropica, antiquartanaria, cautè intus danda. Datur ſuccus lacti mixtus intus ab unc. I. ad unc. II. *foliorum* ad man. I. in lib. I. cereviſiæ ad medietatis conſumptionem decoctorum: doſis eſt unc. III, quolibet mane aut alternis diebus tepidè hauſtæ.

Sexangulare. 7. SEDUM foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *h. m.* 222.

Sedum luteum minimum non acre. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.

Villoſum. 8. SEDUM caule erecto, foliis planiuſculis, peduncoliſque ſubpiloſis. *Linn. ſp. pl.* 432.

Sedum paluſtre ſubhirſutum purpureum. *Tour. inſt.* 263.

HABITAT *à l'Eſpèrou* juxta rivulos, obſervante D. Arnaud.

OXALIS.

Cal. 5-phyllus. *petala* unguibus connexa. *capſ.* 5-gona, angulis dehiſcens.

Herba, radicans. *fol.* ternata. *inflor.* axillaris ſubumbellata.

Corniculata. 1. OXALIS caule ramoſo diffuſo, pedunculis umbelliferis. *h. m.* 222. *Le pain à coucou.*

Trifolium acetoſum corniculatum. *mag. Bot.* 271.
Oxys lutea. *mag. hort.* 151.
* PHARM. *Oxalis* ſeu *acetoſella* herba. Vis acetoſæ hortenſis.

AGROSTEMMA.

Cal. tubuloſus coriaceus. *petala* unguiculata: limbo obtuſo indiviſo. *capſ.* 1-locularis.

Herba, articulata. *inflor.* terminalis pedunculata ſolitaria.

1. AGROSTEMMA hirſuta, calycibus corollam ſuperantibus, petalis nudis integris. *h. m.* 222. *Githago.*
Lychnis ſegetum major. *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.
OBS. Rariſſimè apud nos occurrit cum floribus calyces æquantibus.

LYCHNIS.

Cal. oblongus membranaceus. *petala* limbo bifido. *capſ.* 3-locularis.

Herba, articulata. *inflor.* terminalis dichotoma.

1. LYCHNIS floribus faſciculatis faſtigiatis. *h. m.* 223. *Chalcedonica.*
Lychnis hirſuta flore coccineo major. *mag. hort.* 125.

2. LYCHNIS petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. *h. m.* 223. *Flos cuculi.*
Caryophyllus pratenſis flore laciniato ſimplici. *mag. Bot.* 53.
Lychnis pratenſis flore laciniato ſimplici. *mag. hort.* 125.

CERASTIUM.

Cal. 5-phyllus. *petala* 2-fida. *capſ.* 1-locularis apice dehiſcens.

Herba, articulata. *fol.* oppoſita ſeſſilis. *inflor.* terminalis incerta.

* *Capſulis oblongis.*

Viſcoſum. 1. CERASTIUM erectum, villoſo-viſcoſum. *h. m.* 223.

Alſine hirſuta altera viſcoſa. *mag. Bot.* 15. *hort.* 11.

Arvenſe. 2. CERASTIUM foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce majoribus. *h. m.* 224.

Semidecandrum. 3. CERASTIUM floribus pentandris, petalis emarginatis. *Linn. ſp. pl.* 438.

Alſine hirſuta. *mag. Bot.* 15.

Myoſotis arvenſis hirſuta parvo flore. *Tour.* 245.

HABITAT juxta ſepes, circa urbem *à la Peiſſine*, *Lavanet*, & in arvis repens; ſtamina alterna 5 ſterilia.

** *Capſulis ſubrotundis.*

Repens. 4. CERASTIUM foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis. *h. m.* 224.

Lychnis incana repens. *mag. hort.* 127.

Tomentoſum. 5. CERASTIUM foliis oblongis tomentoſis, pedunculis ramoſis, capſulis globoſis. *h. m.* 224.

β. Caryophyllus holoſteus tomentoſus anguſtifolius. *mag. Bot.* 54.

Latifolium. 6. CERASTIUM foliis ovatis ſubtomentoſis, ramis unifloris, capſulis globoſis. *h. m.* 224.

SPERGULA.

Cal. 5-phyllus. *petala* integra. *capſ.* ovata 1-locularis 5-valvis.

Herba, articulata. *fol.* ſublinearis integerrima.

Nodoſa. 1. SPERGULA foliis oppoſitis ſubulatis lævibus, caulibus ſimplicibus. *h. m.* 225.

Alſine ſpergulæ facie minima ſeminibus nudis. *Tour. inſt.* 244.

β. Alſine paluſtris foliis tenuiſſimis, ſive ſaxifraga paluſtris alſinefolia. *Tour. inſt.* 244.

2. SPERGULA foliis oppoſitis linearibus lævibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis. *h. m.* 225. *Saginoïdes.*

3. SPERGULA foliis verticillatis, floribus decandris. *Linn. ſp. pl.* 440. *Arvenſis.*
Alſine ſpergula major. *mag. hort.* 10.
HABITAT *à l'Eſperou* in herbidis.

DECANDRIA

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA.

Cal. o. *petala* calyciformia. *bacc.* ſupera, 10-locularis, 10-ſperma.
Herba. fol. alterna integerrima. *inflor.* racemoſa oppoſitifolia.

1. PHYTOLACCA floribus decandris. *h. m.* 225. *Americana.*
Solanis annumerandum ſolanum racemoſum indicum. *mag. hort.* 187.
* PHARM. *Phytolacca* ſeu *ſolani racemoſi* folia. Extus vis anodina, anticarcinomatoſa.
OBS. Paſſim circa Narbonam ſponte creſcentem obſervavit D. Solier, Medicinæ ſtudioſus.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

PORTULACA.

Cal. 2-fidus. *capſ.* 1-locularis circumſciſſa.
Herba. fol. ſeſſilis alterna ſucculenta nitens.

1. PORTULACA foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *h. m.* 227. *Le pourpier.* *Oleracea.*

Portulaca anguſtifolia ſylveſtris. *mag. Bot.* 212. *hort.* 163.

β. Portulaca latifolia ſativa. *mag. hort.* 163. & flore flavo. *ibid.*

* Pharm. *Portulaca ſativa* & *ſylveſtris* herba, ſuccus, aqua, ſyrupus. Vis refrigerans, demulcens, antiſcorbutica, anthelmintica, iſchæma. *Aqua* ad unc. III, IV.. *ſuccus* doſi eâdem.. *ſyrupus* ad unc. I vel II.

DODECANDRIA

DIGYNIA.

AGRIMONIA.

Cal. 5-fidus altero obvallatus. *ſem.* 2, in calyce indurato hiſpido.

Herba. fol. interruptè-pinnata. *inflor.* racemoſa terminalis.

Eupatorium. 1. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis, fructibus hiſpidis. *h. m.* 229. *L'aigremoine.*

Eupatorium veterum, ſeu agrimonia. *mag. Bot.* 93. *hort.* 75.

* Pharm. *Agrimonia* radix, herba, aqua. Vis adſtringens, roborans, vulneraria, antihæmorragica, antihæmaturica, anticalculoſa, in obſtipationibus viſcerum proficua. Datur pulverata ad drach. I. recens ad uſque man. I. pro qualibet liquidi libra.. *ſuccus* ad unc. III vel IV.

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

MYRTUS.

Cal. 5-fidus ſuperus. *bacc.* 3-locularis 1-ſperma.

Frutex. fol. oppoſita ſubſecunda punctato-pellucida.

1. MYRTUS floribus ſolitariis, involucro diphyllo. *h. m.* 238. *Le myrte.* *Communis.*
Myrtus communis italica. *mag. hort.* 140.
β. Myrtus latifolia romana. *mag. hort.* 140.
γ. Myrtus baccis albis. *mag. hort.* 140.
δ. Myrtus minor vulgaris. *mag. hort.* 140.
* Pharm. *Myrti* folia, baccæ, ſyrupus, oleum infuſum. Vis corroborans adſtringens, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca. *Syrupus* baccarum ſeu myrtillorum ab unc. ſſ. ad unc. 1.. *folia*, *bacca*, extus & intus uſurpantur.

PUNICA.

Cal. 5-fidus ſuperus coloratus carnoſus. *pomum* multiloculare polyſpermum.
Arbor. ramis oppoſitis primò foliiferis. *fol.* ſparſa integerrima.

1. PUNICA. *h. m.* 238. *Le grenadier.* *Granatum.*
Malus punica ſylveſtris. *mag. Bot.* 173.
β. Malus punica ſativa. *mag. hort.* 130.
γ. Malus punica fructu dulci. *mag. hort.* 130.
δ. Malus fructu vinoſo media inter acidam & dulcem. *mag. hort.* 130.
* Pharm. *Balauſtia*, *malicorium*, *granatorum* ſemina, ſyrupus florum, corticis. Vis adſtringens, anthelmintica, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, *ſeminum*, *ſyrupi*, refrigerans, ſubadſtringens. *Balauſtiorum*, & *malicorii* doſis in ſubſtantia ad uſque drach. 1. in decocto ad unc. ſſ. *ſeminum* ſuccus, ſyrupus ab unc. 1, ad unc. 11.
Obs. Variat calycibus 6, 7 vel 8-fidis, corolliſque 6, 7 vel 8-petalis.

AMYGDALUS.

Cal. 5-fidus inferus. *drupa* nucleo poris pertuſo.

Arbor. ramis ſparſis primò floriferis. *in-flor.* gemma 1-flora ad latus gemmæ foliiferæ.

Perſica. 1. AMYGDALUS foliorum ſerraturis omnibus acutis. *h. m.* 239. *Le pêcher.*
Perſica molli carne, viridis & alba. *mag. hort.* 156.
β. Perſica ſucco quaſi ſanguineo. *mag. hort.* 156.
γ. Perſica molli carne fructu ex rubro & viridi variegato. *mag. hort.* 156.
δ. Perſica carne durâ, albâ aut rubrâ. *mag. hort.* 156.
* PHARM. *Perſicæ* folia, flores, ſyrupus, fructus, amygdalæ, oleum expreſſum. Vis laxans, deobſtruens, hydragoga, anthelmintica. *Folia* ad man. I. *flores* ad pug. II. III. *ſyrupus* ad unc. I. *amygdalæ* & oleum ſuecedanea amygdalarum amararum.

Communis. 2. AMYGDALUS foliis petiolatis, ſerraturis infimis glanduloſis. *h. m.* 239. *L'amandier.*
Amygdalus ſativa dulcis putamine duro. *mag. hort.* 13.
β. Amygdalus ſativa dulcis putamine molli. *mag. hort.* 13.
γ. Amygdalus amara. *mag. hort.* 13.
* PHARM. *Amygdalæ dulces*, oleum expreſſum. Vis nutriens, relaxans, obtundens, antiphlogiſtica, antifebrilis, anodina, antituſſiculoſa.. *oleum expreſſum* ab unc. I. ad IV.. amygdalæ n°. XII pro emulſione.
* γ. *Amygdalæ amaræ* oleum expreſſum. Vis anodina, diuretica, carminativa, anthelmintica. *Oleum* anticophoſicum, oleo dulcium ſubſimile.

PRUNUS.

Cal. 5-fidus inferus. *drupa* nucleo integro, ſuturis prominulis.
Arbor.

Obs. 1 & 2 (*lauroceraſus. Tour.*) foliis ſempervirentibus perennantibus, racemis axillaribus à cæteris diſtinguuntur; 3 (*mahaleb*) gemmis primò corymbiferis, dein foliiferis; 4 (*armeniaca T.*) gemmis primò floriferis ad latus gemmæ foliiferæ; 5 & 6 (*ceraſus & prunus*) gemmis 2-floriferis ſparſis.

1. PRUNUS floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus biglanduloſis. *h. m.* 239. *Le laurier ceriſe.* *Lauroceraſus*
Lauroceraſus. *mag. hort.* 113.
2. PRUNUS floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus eglanduloſis. *h. m.* 239. *Luſitanica.*
3. PRUNUS floribus corymboſis, foliis ovatis. *h. m.* 239. *Le malagué.* *Mahaleb.*
Ceraſus ſylveſtris amara. *mag. Bot.* 58. *hort.* 50.
4. PRUNUS floribus ſeſſilibus, foliis ſubcordatis. *h. m.* 240. *L'abricotier.* *Armeniaca.*
Armeniaca fructu majore. *mag. hort.* 22.
β. Armeniaca fructu minore. *mag. hort.* 22.
γ. Armeniaca fructu majore, nucleo dulci. *mag. hort.* 22.
5. PRUNUS pedunculis ſimplicibus, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 240. *Le ceriſier.* *Ceraſus.*
Ceraſus ſativa. *mag. Bot.* 58. *hort.* 50.
β. Ceraſus ſativa fructu rotundo rubro & acido. *mag. hort.* 50.
γ. Ceraſus flore pleno. *mag. hort.* 50.
δ. Ceraſus fructu aquoſo. *mag. hort.* 50.
ε. Ceraſus major ac ſylveſtris fructu ſubdulci nigro, colore inficiente. *mag. hort.* 50.
* Pharm. *Ceraſorum rubrorum* fructus, gummi. Vis refrigerans, antifebrilis. Ceraſorum nigrorum fructus, aqua, ſpiritus. Vis nervina, antiſpaſmodica, ſubanodina, antiparalytica. *Aqua* ad unc. III. IV.
6. PRUNUS pedunculis ſimplicibus, foliis lanceolato-ovatis. *h. m.* 240. *Le prunier.* *Domeſtica.*
Prunus fructu magno dulci atrocæruleo. *mag. hort.* 165.
β. Prunus fructu rotundo dulci atropurpureo. *mag. hort.* 165.

γ. Prunus ſylveſtris major. *mag. hort.* 165.

* PHARM. *Pruni* fructus. Vis laxans, refrigerans, humectans, lubricans, eccoprotica.

Spinoſa. 7. PRUNUS foliis lanceolatis. *h. m.* 240. *Le prunellier.*

Prunus ſylveſtris. *mag. Bot.* 213. *hort.* 165.

* PHARM. Acaciæ noſtratis ſeu acaciæ germanicæ cortex, folia, flores, fructus, ſyrupus, ſuccus. Vis *fructuum immaturorum* & *ſucci inſpiſſati* refrigerans, ſubadſtringens, antihæmorragica, antidiarrhoïca.. *corticis* adſtringens.. *fructuum maturorum* & *florum* laxans.. ſucci inſpiſſati doſis ad drach. 1.

ICOSANDRIA

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *bacc.* 2-ſperma infera.

Arbor. inflor. gemmæ floriferæ primordiales corymboſæ interjectis foliolis.

Aria. 1. CRATÆGUS foliis ovatis inæqualiter ſerratis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 240. *Le drouiller.*

Meſpilus alni effigie lanato folio major. *mag. hort.* 135.

Terminalis. 2. CRATÆGUS foliis cordatis ſeptemangulis, lobis infimis divaricatis. *h. m.* 241.

Meſpilus apii folio ſylveſtris non ſpinoſa, ſive ſorbus torminalis. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

* PHARM. *Sorbi terminalis* fructus, rob. Vis eadem ac ſorbi, antidiarrhoïca, antidyſſenterica. Doſis unc. ſſ.

Oxyacantha. 3. CRATÆGUS foliis obtuſis bis trifidis ſerratis. *h. m.* 241. *L'aubepin.*

Meſpilus apii folio ſylveſtris ſpinoſa, ſive oxyacantha. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

* PHARM. *Oxyacantha, ſpinæ albæ acutæ* fructus. Vis ſubadſtringens.

4. CRATÆGUS foliis obtuſis bis trifidis ſubdentatis. *h. m.* 241. *L'azerolier.* *Azarolus.*
Meſpilus apii folio laciniato. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

ICOSANDRIA

TRIGYNIA.

SORBUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *bacc.* infera triſperma.

Arbor. fol. impari-pinnata: foliolis baſi integerrimis.

1. SORBUS foliis utrinque glabris. *h. m.* 241. *Le ſorbier ſauvage.* *Aucuparia.*
* PHARM. *Sorbi aucupariæ* fructus. Vis ſubſequentis.

2. SORBUS foliis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 241. *Le ſorbier.* *Domeſtica.*
Sorbus ſativa. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.
* PHARM. *Sorbi* fructus. Vis adſtringens, antidiarrhoïca, antidyſſenterica.

ICOSANDRIA

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *bacc.* infera 5-ſperma.

Arbor. fol. ſimplex alterna integra. *inflor.* gemma ſolitaria 1-flora.

Germanica. 1. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis, calycibus acuminatis. *h. m.* 242. *Le neſflier.*

Meſpilus germanica folio laurino non ſerrato. *mag. hort.* 135.

* Pharm. *Meſpili vulgaris* baccæ. Vis adſtringens.

Amelanchier. 2. MESPILUS inermis, foliis ovalibus ſerratis, cauliculis hirſutis. *h. m.* 242.

Alni effigie lanato folio minor. *mag. Bot.* 12.

Meſpilus alni effigie lanato folio minor. *mag. hort.* 135.

PYRUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *pomum* inferum 5-loculare polyſpermum.

Arbor. fol. ſimplex alterna integra. *inflor.* gemma primò florifera.

Communis. 1. PYRUS foliis ſerratis, floribus corymboſis, pomis baſi productis. *h. m.* 242. *Le poirier.*

Pyrus ſylveſtris. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

β. Pyrus ſativa. *mag. hort.* 167.

Malus. 2. PYRUS foliis ſerratis, umbellis ſeſſilibus, pomis baſi concavis. *h. m.* 243. *Le pommier.*

Malus renetica. *mag. hort.* 129.

β. Malus pumila, quæ potiùs frutex quàm arbor. *mag. hort.* 129.

γ. Malus ſapido fructu ſtriis rubris picto appiola. *mag. hort.* 129.

δ. Malus pyromela. *mag. hort.* 129.

* Pharm. *Mali* fructus. Vis fructuum recentium, refrigerans, flatulenta. Putridorum ophtalmica.

Cydonia. 3. PYRUS foliis integerrimis, floribus ſolitariis, pomis ovatis. *h. m.* 243. *Le coignaſſier.*

Malus cotonea ſylveſtris. *mag. Bot.* 173.

Malus citonia major. *mag. hort.* 129. & minor. *ibid.*

* Pharm. *Cydoniæ* fructus, condita, ſyrupus, ſemina. Vis refrigerans, corroborans, adſtringens,

antidiarrhoïca, antidyſſenteria, antemetica, iſchæma.. *ſeminum* ophtalmica.

ICOSANDRIA
POLYGYNIA.

ROSA.

Cal. urceolatus 5-fidus, carnoſus, collo coarctatus. *ſem.* plurima hiſpida, interiori calycis latere affixa.
Fruticulus. fol. alterna impari-pinnata. *fulc.* ſtipulæ geminæ adnatæ.

* *Germinibus ſubgloboſis.*

1. ROSA aculeata, foliis odoratis ſubtus rubiginoſis. *h. m.* 245. *Eglanteria.*
Roſa ſylveſtris foliis odoratis. *mag. Bot.* 223.
Roſa foliis odoratis, ſive eglanteria dicta. *mag. hort.* 174.
2. ROSA germinibus globoſis aculeatis, pedunculis hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. *h. m.* 245. *Villoſa.*
Roſa pomo ſpinoſo, folio hirſuto. *mag. Bot.* 223.

* *Germinibus ovatis.*

3. ROSA inermis, germinibus ovatis, pedunculis petioliſque hiſpidis. *Monſpeliaca.*
Roſa ſpinis carens altera. *Cluſii hiſt.* 115.
Roſa ſine ſpinis flore minore. *Bauh. pin.* 482. *Tour. inſt.* 638.
Roſa ſine ſpinis colore penè fæcum vini. *Bauh. hiſt.* 2. 35.
HABITAT *à l'Eſperon, & derriere le puy de S. Loup.*
Folia pinnata foliolis utrinque 4-7 ellipticis, duplicatò & acutè ſerratis, petiolatis. *Petiolus*

communis valde teres, debilis, pilis rigidis raris ſcaber. *Pedunculi* uniflori folio duplo breviores, pilis rigidis confertis ſubcapitatis hiſpidi. Foliola calycis longiſſima ſubulato-linearia indiviſa.

Obs. Differt manifeſtè à roſa ſpinis cavente minima alpina *Burſeri*; ſeu à roſa inermi calycis foliolis indiviſis. *Haller. ſtirp. helvet.* pag. 19. n°. 422. quæ eſt (pimpinellifolia) germinibus globoſis pedunculiſque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis obtuſis. *Linn. ſiſt. nat.* 1062. A.

Sempervirens. 4. ROSA germinibus ovatis pedunculiſque hiſpidis, caule petioliſque aculeatis. *Linn. ſp. pl.* & *ſiſt. nat.* 1062.

Roſa arvenſis candida. *Bauh. pin.* 482.

Roſa ſylveſtris folio glabro, flore plenè albo. *Bauh. hiſt.* 2. 44. *mag. Bot.* 225. *Tour.* 638.

Habitat in ſepibus circa *Lacolombiere*, *le Terrail*, & in ſaxoſis circa *Lavalette*, citra & ultra amnem. Pedunculi 2-5-flori ſubumbellati.

Canina. 5. ROSA germinibus ovatis pedunculiſque glabris, caule petioliſque aculeatis. *b. m.* 246. *Le kinorrodon.*

Roſa ſylveſtris vulgaris flore odorato incarnato. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.

* Pharm. *Roſarum rubrarum* flores, aqua, conſerva, ſyrupus. Vis corroborans, adſtringens, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, ophtalmica.. *flores* ad man. I.. *conſerva* ad drach. I. II.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. I.

* *Roſarum albarum* flores, aqua. Vis analeptica, antileucorrhoïca, ophtalmica.

* *Roſarum ſylveſtrium* flores, ſuccus, ſyrupus, aqua pallidarum, cynoſbati fructus, conſerva. Bedaguar.. Vis florum, ſucci, ſyrupi, aquæ, eccoprotica. Cynoſbati & bedaguaris, adſtringens, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca. *Succus* ad unc. II. III. IV.. *ſyrupus* ad unc. I. II.. cynoſbati fructus ad man. I. in ptiſana.. conſerva à drach. II ad unc. ſſ.

6. ROSA

6. ROSA germinibus ovatis, pedunculis caule petioliſque aculeatiſſimis. *h. m.* 246. *Spinoſiſſima.*

Roſa ſpinoſiſſima pumila flore rubro. *mag. Bot.* 223. *mag. hort.* 174.

β. Roſa pumila ſpinoſiſſima, foliis pimpinellæ glabris, flore albo. *mag. Bot.* 223.

Roſa campeſtris ſpinoſiſſima flore albo odoro. *mag. hort.* 174.

Obs. Rara hodie in locis à Magnolio deſignatis circa Gramuntium. Sed copioſè oritur in ſqualidis, & ſepibus ad lævam *à la Veiſſine & Lamouſſon. Germina* quandoque ſub globoſa.

7. ROSA germinibus ovatis pedunculiſque hiſpidis, caule petioliſque hiſpido-aculeatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 704. *h. m. Goüan.* centifolia. *Gallica.*

Roſa rubra mileſia. *mag. Bot.* 222. *hort.* 173.

RUBUS.

Cal. 5-fidus. *bacc.* compoſita acinis monoſpermis coalitis. *fruticulus. fol.* digitata: foliolis 3-5.

* *Fruticoſi.*

1. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatiſque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *h. m.* 246. *Le framboiſier.* *Idæus.*

Rubus idæus ſpinoſus. *mag. hort.* 175.

β. Rubus idæus lævis. *mag. hort.* 175.

* Pharm. *Rubi idæi* radix, folia, ſummitates, baccæ, ſyrupus. Vis adſtringens, vulneraria, gargariſmica, antianginoſa; *baccarum*, *ſyrupi*, ophtalmica, refrigerans, antipolydypſica.

2. RUBUS foliis ternatis nudis, caule aculeato tereti. *h. m.* 246. *Le ronce rampànt.* *Cæſius.*

Rubus repens fructu cæſio. *mag. Bot.* 222. *hort.* 175.

3. RUBUS foliis quinatis, digitatis, ternatiſque, caule petioliſque aculeatis. *h. m.* 246. *Fruticoſus.*

Rubus vulgaris, ſeu fructu nigro. *mag. Bot.* 226. *hort.* 175.

β. Rubus vulgaris ſine ſpinis. *mag. hort.* 175.

γ. Rubus vulgaris flore albo. *mag. hort.* 175.

* Pharm. *Rubi* radix, folia, ſummitates, baccæ, ſyrupus. Vis ſuperioris, ſeu rubi idæi.

* *Herbacei.*

Saxatilis. 4. RUBUS foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *b. m.* 247. ſuffruticoſis.

Rubus ſaxatilis alpinus. *mag. Bot. app.* 304. *hort.* 175.

FRAGARIA.

Cal. 10-fidus: laciniis 5 alternis anguſtioribus. *receptaculum* ſeminum ovatum baccatum deciduum.

Herba. fol. digitato-ternata. *fulc.* ſtipulæ membranaceæ.

Veſca. 1. FRAGARIA flagellis reptans. *b. m.* 247. *La fraiſe.*

Fragaria vulgaris. *mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

β. Eadem fructu albo. *mag. hort.* 80.

γ. Eadem fructu parvi pruni magnitudine. *mag. hort.* 80.

* Pharm. *Fragariæ* radix, folia, fructus, ſyrupus, aqua. Vis *fructuum* refrigerans, nutriens, antianginoſa; *radicis* diuretica, deobſtruens, antiauriginoſa. *Radix* ad unc. 1.

Sterilis. 2. FRAGARIA caule decumbente repente. *b. m.* 247.

Fragaria ſterilis. *mag. hort.* 80.

POTENTILLA.

Cal. 10-fidus: laciniis 5 alternis anguſtio-

ribus. *ſem.* mutica ſubrotunda, nuda; *receptaculo* parvo exſucco affixa.

Herba. fol. compoſita, *fulcra*que incerta.

OBS. Genus medium inter *roſas*, *rubos*, *fragarias*, & *agrimoniam*. ſpecies enim pinnatæ ut *roſa*, aliæ ut *rubi*, plures ut *fragaria*, aliæ etiam ut *agrimonia*. *Fulcra quoque in diverſis diverſa.*

* *Pinnatæ.*

1. POTENTILLA foliis pinnatis ſerratis, caule repente. *h. m.* 248. *L'argentine.* *Anſerina.*

Pentaphylloïdes argenteum alatum, ſeu potentilla. *mag. hort.* 154.

* PHARM. Anſerinæ herba, ſuccus, ſemina. Vis adſtringens, antileucorrhoïca, antiherniosa, iſchæma. *Succus* ab unc. IV ad unc. VI.

2. POTENTILLA foliis pinnatis alternis, foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto. *h. m.* 248. *Rupeſtris.*

Pentaphylloïdes erectum. *mag. hort.* 154.

* *Foliis quinatis.*

3. POTENTILLA foliis digitatis, foliolis lanceolatis ſerratis utrinque ſubpiloſis, caule erecto. *h. m.* 248. *Recta.*

Pentaphyllum rectum majus. *mag. hort.* 154.

HABITAT in cacumine montium, *au Capouladou*, *las Cambrettas.*

4. POTENTILLA foliis quinatis cuneiformibus inciſis ſubtus tomentoſis, caule erecto. *h. m.* 248. *Argentea.*

Quinquefolium rectum foliis profundè diſſectis ſubtus argenteis. *mag. Bot.* 216.

Pentaphyllum erectum foliis profundè diſſectis ſubtus argenteis, flore luteo. *mag. hort.* 154.

5. POTENTILLA foliis ſeptenis, quinatiſque cuneiformibus inciſis piloſis, caule adſcendente. *h. m.* 249. *Hirta.*

Quinquefolium montanum rectum luteum. *mag. Bot.* 216. hirſutum.

Pentaphyllum montanum erectum. *mag. hort.* 154.

Obs. Non ſolùm in locis in horto monſpelienſi deſignatis, ſed etiam abundè creſcit in luco ultra pagum *Perauls*, ubi *Gentiana pumila.*

Alba. 6. POTENTILLA foliis digitatis apice conniventi-ſerratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *b. m.* 249.

Reptans. 7. POTENTILLA foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. *b. m.* 249. *La quintefeuille.*

Quinquefolium majus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

Pentaphyllum, ſive quinquefolium vulgare repens. *mag. hort.* 155.

* Pharm. *Quinquefolii* radix, herba. Vis vulneraria, adſtringens, antidyſſenterica. *Radix* ad unc. 1.

Caulescens. 8. POTENTILLA foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus multifloris erectis, receptaculis hirſutis. *Linn. cent.* 2ª. *pag.* 155. *amen. Acad. tom.* 4. *pag.* 316. *ſyſt. nat.* 1064.

β. Quinquefolium album majus alterum. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139.

γ. Quinquefolium album majus. *Bauh. prodr.* 139. *pin.* 325.

Habitat *à l'Eſpcrou.* Facies potentillæ albæ, & cum ipſa facilè confunditur.

Verna. 9. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis acutè ſerratis retuſis, caulinis ternatis, caule declinato. *Linn. ſyſt. nat. ſp. pl. edit.* 2ª. 712.

Quinquefolium minus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

β. Pentaphyllum minus molli lanugine pubeſcens. *mag. hort.* 155.

Pentaphyllum minus repens lanuginoſum luteum. *Bauh. pin.*

Habitat ad lævam in pratorum marginibus, *à Selleneuve*, & ultra pontem ad dexteram; nec non in pratulis *à l'Eſperou*; ſecus amnem *au Capouladou.*

GEUM.

Cal. 10-fidus : laciniis 5 alternis anguſtioribus. *ſem.* plura, ariſtâ villoſâ geniculatâ.

Herba. fol. pinnato-lyrata. *fulcr.* ſtipulæ liberæ.

1. GEUM floribus erectis, fructu globoſo, ariſtis uncinatis nudis, foliis lyratis. *h. m.* 250. *La benoite.* *Urbanum.*

Caryophyllata vulgaris. *mag. Bot.* 52. *hort.* 45.

* PHARM. *Caryophyllata* radix, herba. Vis plantæ *recentis* ſudorifera, epicarpica, anticatarrhaſis, antivarioloſa; *exſiccata* adſtringens, antidyſenterica, antidiarrhoïca, iſchæma. *Radix recens* ad unc. I. *exſiccata* ad drach. I. II. *folia* ad man. I. *ſuccus* ad unc. III.

2. GEUM floribus nutantibus, fructu oblongo, ariſtis plumoſis. *h. m.* 250. *Rivale.*

Caryophyllata aquatica nutante flore. *mag. hort.* 45.

Frequens occurrit *à l'Eſperou, à la barraque de Michel.*

3. GEUM flore erecto ſolitario, fructu oblongo, ariſtis plumoſis. *h. m.* 250. *Montanum.*

Caryophyllata alpina lutea. *mag. Bot.* 52. *hort.* 45.

Copioſè creſcit circa *Meurviel.*

SPIRÆA.

Cal. 5-fidus. *capſ.* plures congeſtæ polyſpermæ.

Herba. fol. interruptè pinnata. *inflor.* terminalis cymoſa.

1. SPIRÆA foliolis uniformibus ſerratis. *h. m.* 245. *La filipendule.* *Filipendula.*

Filipendula vulgaris. *mag. Bot.* 97. *hort.* 78.

β. Filipendula minor. *mag. Bot.* 98. *hort.* 78.

* Pharm. Filipendulæ radix, herba. Vis vulneraria, adſtringens, antileucorrhoïca, antidyſenterica, antiherniosa. *Radix pulverata* ad drach. I.

Ulmaria. 2. SPIRÆA foliolo impari majore lobato, floribus cymoſis. ♄. *m.* 245. *La Reine des prés.*

Ulmaria. *mag. hort. monſ.* 206.

* Pharm. *Ulmaria* radix, herba, aqua, extractum. Vis adſtringens, antidyſenterica, antiherniosa, ſudorifera.. *radix* ad unc. I.. *aqua* ab unc. IV ad VI.. *extractum* ad drach. I.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

CISTUS.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus. *capſ.* 1-5-10-locularis.

Frutex, & *herba. fol. inflor.* & *fulcr.* incerta.

* Exſtipulatæ *fruticoſæ.*

Laurifolia. 1. CISTUS arboreſcens, foliis ovatis petiolatis trinerviis ſuprà glabris: petiolis baſi connatis. ♄. *m.* 254.

Ciſtus ledon foliis laurinis. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.

Ladanifera. 2. CISTUS arboreſcens, foliis lanceolatis ſuprà lævibus, petiolis baſi coalitis vaginantibus. ♄. *m.* 255.

Ciſtus ladanifera hiſpanica incana. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.

* Pharm. *Ladani* gummi. Vis intus corroborans, ſtomachica, paregorica, anticatarrhalis, adſtringens, antidyſenterica. Extus reſolvens, antiulceroſa. Datur intus ad drach. I.

3. CISTUS arboreſcens, foliis lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis, alis nudis. *h. m.* 255. *Monſpelienſis*

Ciſtus ladanifera Monſpelienſium. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.

4. CISTUS arboreſcens, caule foliiſque oblongis tomentoſis incanis ſeſſilibus ſuprà aveniis, alis nudis. *h. m.* 255. *Albida.*

Ciſtus mas quartus monſpelienſis folio oblongo albido. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.

5. CISTUS arboreſcens, foliis ovatis petiolatis utrinque hirſutis, alis nudis. *h. m.* 255. *Salvifolia.*

Ciſtus femina monſpeliaca flore albo. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.

6. CISTUS arboreſcens, foliis lanceolatis repandis hirſutis, alis nudis. *h. m.* 255. *Criſpa.*

Ciſtus mas ſupinus undulatis & fimbriatis foliis. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.

* Exſtipulatæ *ſuffruticoſæ.*

7. CISTUS ſuffruticoſus, procumbens exſtipulatus, foliis linearibus ſparſis, pedunculis unifloris. *h. m.* 255. *Fumana.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus ericæ folio luteus humilior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.

8. CISTUS ſuffruticoſus adſcendens exſtipulatus, foliis alternis linearibus glabris, pedunculis ramoſis. *h. m.* 546. *Lævipes.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus ericæ folio luteus erectior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.

9. CISTUS ſuffruticoſus exſtipulatus procumbens, foliis oppoſitis villoſis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 256. *Canus.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus foliis myrti minoris incanis. *mag. Bot.* 59. *hort.* 58.

10. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris, petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Linn. ſyſt. nat.* 1078. *Oelandicus.*

Helianthemum ſerpyllifolio, flore minore aureo odorato. *Tour.*

Helianthemum flore parvo luteo. *Baub. hiſt.* 2. 17.

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus ſerpyllifolio nigricante & hirſuto, flore aureo odorato. *mag. Bot.* 68.

HABITAT *à Grabels, au mont S. Loup, au Capouladou, à Montferrier. Radix* craſſa, cauliculi palmares teretes diffuſi, rubentes, pubeſcentes, ſupernè nudiuſculi. Folia infernè pilis rariſſimis tecta, ciliata: ſuperiora anguſtiora. Pedunculi 4-6-flori, floſculis alternis, pedicellatis, ſubcorymboſis. Calyces minimi pilis albidis confertis hiſpidi.

*** Exſtipulatæ *herbaceæ.*

Tuberaria. 11. CISTUS exſtipulatus perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentoſis: caulinis glabris lanceolatis: ſummis alternis. *h. m.* 256.

Ciſtus folio plantaginis major. *mag. Bot. app.* 293. *h rt.* 57.

Guttatus. 12. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis trinerviis, racemis ebracteatis. *h. m.* 256.

Ciſtus plantaginis folio, minor. *mag. Bot.* 69. *hort.* 57.

**** Stipulatæ *herbaceæ.*

Ledifolius. 13. CISTUS herbaceus erectus glaber ſtipulatus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, folio ternato oppoſitis. *h. m.* 256.

Ciſtus annuus foliis ledi. *mag. Bot.* 70. flore luteo. *mag hort.* 58.

***** Stipulatæ *ſuffruticoſæ.*

Nummularius. 14. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, ſuperioribus ovatis. *h. m.* 256

Ciſtus humilis, vel chamæciſtus nummulariæ folio luteus. *mag. Bot.* 294. *hort.* 58.

Serpyllifolius. 15. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus lævibus. *h. m.* 256.

Ciſtus humilis, vel chamæciſtus repens ſerpyllifolio luteus. *mag. Bot. app.* 293.

16. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis ovalibus linearibus oppoſitis congeſtis. *h. m.* 257. *Thymifolius.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus folio thymi incano. *mag. Bot.* 68.

Ciſtus humilis, ſive helianthemum folio thymi incano. *mag. hort.* 59.

17. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus lævibus. *h. m.* 257. *Piloſus.*

Ciſtus humilis, ſive helianthemum folio ſampſuci, capitulis valde hirſutis. *mag. Bot.* 68. *hort.* 58.

β. Ciſtus humilis, ſive helianthemum flore albo, folio anguſto hirſuto. *mag. Bot.* 68. *hort.* 58.

18. CISTUS ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis. *h. m.* 257. *Helianthemum.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus flore luteo vulgaris. *mag. Bot.* 67. *hort.* 58.

* PHARM. *Helianthemi* herba. Vis adſtringens, vulneraria, antidiarrhoïca, ſymphyto analoga.

19. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ovatis, calycibus hiſpidis. *h. m.* 257. *Hirtus.*

Ciſtus humilis foliis minoribus & incanis. *mag. Bot.* 68. *hort.* 58.

TILIA.

Cal. 5-partitus deciduus. *bacc.* ſicca globoſa, 2-locularis; 5-locularis, 5-valvis, baſi dehiſcens.

Arbor. gemmæ primò foliiferæ. *fulcr.* ſtipula lanceolata membranacea è cujus medio pedunculus racemiferus.

1. TILIA floribus nectario deſtitutis. *h. m.* 254. *Le tilleul.* *Europea.*

Tilia vulgaris platyphyllos. *mag. Bot.* 254.

Tilia fæmina folio majore. *mag. hort.* 196.

β. Tilia fæmina folio minore. *mag. hort.* 196.

* Pharm. *Tiliæ* flores, aqua, conſerva. Vis anodina, cephalica, antiepileptica, antivertiginoſa, antihyſterica, extus antitenesſmodæa. *Flores* ad pug. I, infuſi in aquæ bullientis cyathis duobus.. *aqua* ab unc. IV ad unc. VI.. *conſerva* ab unc. ſſ. ad unc. I.

POLYANDRIA

DIGYNIA.

PÆONIA.

Cal. 5-phyllus. *ſtyli* 0. *capſ.* polyſpermæ. *ſem.* colorata.

Herba. rad. tuberoſa faſciculata. *fol.* 2-ternata: foliolis obliquè lobatis.

Officinalis. 1. PÆONIA. *h. m.* 258. *La pivoine.*

Pæonia communis vel fæmina. *mag. Bot.* 197.

Pæonia folio nigricante ſplendido quæ mas. *mag. hort.* 151.

β. Pæonia flore rubro pleno majore. *mag. hort.* 151.

γ. Pæonia flore rubro aut albo pleno minore. *mag. hort.* 152.

* Pharm. *Pæoniæ maris* radix, flores, ſyrupus, conſerva, aqua. Vis ſubaſtringens, anodyna, emmenagoga, antiſpaſmodica †, antiepileptica †, antihyſterica †, antiparalytica †. *Radix ſicca* in ſubſtantia à drach. I. ad drach. II; *recens* ad uſque unc. I, in juſculo aut ptiſana.. *conſerva* ab unc. ſſ. ad unc. I.. *aqua* ab unc. IV. ad unc. VI.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. II.

* *Pæoniæ fæminæ* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua. Vis pæoniæ maris; ſed debilior.

Habitat in ſylvulis circa montem, *au Puy de St. Loup, au Capouladou.*

POLYANDRIA PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

Cal. o. *nectaria* 5 infernè cornuta, inter petala. *capſ.* 5 diſtinctæ.

Herba. fol. ternata, 2-ternata. *inflor.* ſubcorymboſa.

1. AQUILEGIA nectariis incurvis. *h. m.* 260. *L'ancolie.* *Vulgaris.*

Aquilegia ſylveſtris. *mag. Bot.* 25.

Aquilegia flore ſimplici. *mag. hort.* 21.

β. Aquilegia hortenſis multiplex, flore albo; carneo; rubente; mixto. *mag. hort.* 21.

* PHARM. *Aquilegiæ* radix, herba, flores, ſemina. Vis aperiens, emmenagoga, diuretica, ſudorifica, antiſcorbutica, antiauriginoſa, antidyſtocica, cautè uſurpanda. *Radix pulverata* ad drach. 1.. *ſemina* in ſubſtantia ad drach. 1.. in infuſo ad drach. 11.

2. AQUILEGIA caule ſubnudo ſubunifloro, foliis ternatis, foliolis ſubtrilobis petiolatis. *Viſcoſa.*

Aquilegia viſcoſa. *mag. Bot.* 24. *hort.* 21.

Aquilegia hirſuta flore viſcoſo. *Tour. inſt.* 428.

HABITAT circa *Meyrueis*, & *au Vigan.* Altitudo ſeſquipalmaris. Folia radicalia ternata: foliolis petiolatis, ad baſim uſque 3-partitis, laciniis trilobis. Folia caulina (rarò duo) ternata, foliolis lanceolatis integerrimis: intermedio majore longiùs petiolato. Variat quandoque medicaulis & uniflora.. tota planta *pilis* glutinoſis veſtita.

NIGELLA.

Cal. o. *nectaria*, 5, trifida intra corollam. *capſ.* 5, connexæ.
Herba. fol. pinnato-multifida: foliolis ſublinearibus.

Damaſcena. 1. NIGELLA foliolis involucro folioſo cinctis. *h. m.* 260. *La nielle.*
Nigella arvenſis cornuta. *mag. Bot.* 187. *hort.* 143.
* PHARM. *Nigella ſylveſtris* ſemina, oleum. Vis aperiens, emmenagoga, diüretica, apophlegmatizans, expectorans, anticatarrhalis, anticoryzalis. *Semina* torrefacta & probè exſiccata, ad drach. 1.

Arvenſis. 2. NIGELLA piſtillis quinis, petalis integris turbinatis. *h. m.* 260.
Nigella arvenſis cornuta. *Bauh. pin.* 145.

POLYANDRIA
POLYGYNIA.

RANUNCULUS.

Cal. 3-ſeu 5-phyllus. *petala* intra ungues, poro mellifero nudo, in aliis *margine cylindraceo* cincto, in pluribus *ſquamulâ* clauſo.
Herba. fol. incerta. *inflor.* pedunculis ſolitariis ſparſis.

* *Foliis ſimplicibus.*

Flammula. 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *h. m.* 264.
Ranunculus longifolius paluſtris minor. *mag. Bot.* 218. *hort.* 169.

β. Ranunculus paluſtris folio ſerrato. *Tour. inſt.* 292.
2. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *h. m.* 265. *Lingua.*
Ranunculus longifolius paluſtris major. *mag. hort.* 169.
3. RANUNCULUS foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule ſubunifloro, radice faſciculatâ. *h. m.* 265. *Amplexicaulis.*
Ranunculus montanus folio plantaginis. *mag. Bot. app.* 304.
β. Ranunculus montanus gramineo folio. *mag. Bot.* 218. *hort.* 169.
4. RANUNCULUS foliis cordatis angulatis petiolatis, calycibus 3-phyllis. *h. m.* 265. *Ficaria.*
Chelidonia rotundifolia major. *mag. Bot.* 62.
Ranunculus latifolius. *mag. hort.* 169.
β. Chelidonia rotundifolia minor. *mag. Bot.* 62.
Ranunculus rotundifolius minor. *mag. hort.* 169.
* PHARM. *Chelidonii minoris* radix, herba. Vis coſmetica, antihæmorrhoïdalis.

** *Foliis diſſectis & diviſis.*

5. RANUNCULUS foliis radicalibus reniformibus crenatis inciſis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *h. m.* 265. *Auricomus.*
HABITAT *à l'Eſperou.* Folia caulina digitato-tripartita, rariùs quinquepartita. Laciniæ longiuſculæ anguſtiſſimæ.
6. RANUNCULUS foliis inferioribus palmatis, ſummis digitatis, fructibus oblongis. *h. m.* 265. *Sceleratus.*
Ranunculus paluſtris apii folio lævis. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.
β. Ranunculus rectus foliis pallidioribus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.
7. RANUNCULUS foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *h. m.* 265. *Illyricus.*
Ranunculus lanuginoſus anguſtifolius, grumosâ radice, major. *mag. Bot.* 218. *hort.* 170.
8. RANUNCULUS foliis omnibus quinatis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Linn. ſp. pl.* 551. *Aconitifolius.*

Ranunculus alpinus flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *app.* 859.

Ranunculus montanus aconiti folio albus, flore majore. *Bauh. pin.* 182. *Tour.* 290.

β. Ranunculus alpinus ſimplici flore. *Bauh. hiſt.* 3. *app.* 859.

Ranunculus montanus aconiti folio albus, flore minore. *Bauh. pin.* 182. *Tour.* 290.

γ. Ranunculus albus flore denſo. *Bauh. hiſt.* 3. *app.* 869.

Ranunculus montanus folio aconiti, flore albo multiplici. *Bauh. pin.* 182. *Tour.* 290.

HABITAT *à l'Eſperou.* Hanc debemus pulchram ſpeciem DD. *Arnaud* & *Clapiers*, ſtudioſis Medicinæ, indefeſſis Botanicis.

Monſpeliacus 9. RANUNCULUS foliis tripartitis crenatis, caule ſimplici villoſo ſubnudo unifloro. *h. m.* 266.

Ranunculus ſaxatilis magno flore. *mag. Bot.* 217.

Parviflorus. 10. RANUNCULUS foliis radicalibus & caulinis inferioribus trilobis crenatis, ſummis trifidis dentatis, caule bifloro erecto.

Ranunculus arvenſis parvus folio trifido. *Bauh. pin.* 179. *mag. Bot.* 217. *Tour.* 289.

Ranunculus ſaxatilis minimus hirſutus. *Bauh. prodr.* 96.

Ranunculus minimus apulus. *Columm. ecph.* 314. *icon.* 316. optima.

HABITAT *à Gramont* & in luco ultra *Perauls.* *Radix* fibroſa tenuiſſima. *Caulis* 3-4-uncialis debilis hirſutus rectus. *Folia* omnia vix digiti indicis unguem lata; inferiora petiolo unciali tenuiſſimo inſtructa; *caulina* ſumma profundiùs tripartita, magiſque dentata. *Flores* duo terminales parvi, quorum alter ex axilla folii caulini ſummi, & petiolo breviori adnectitur, alter terminalis & longiùs pedunculatus. *Calyces* villoſi petalis duplo minores.

Variat caule unifolio unifloro, foliiſque radicalibus ſubcordatis duplicato crenatis, nec lobatis; & folio caulino lanceolato lineari integerrimo.

Bulboſus. 11. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis ſulcatis, caule erecto, foliis compoſitis. *h. m.* 266.

Ranunculus bulboſus. *mag. Bot.* 216.
Ranunculus pratenſis radice verticilli modo rotundâ. *mag. hort.* 167.
β. Ranunculus bulboſus flore pleno. *mag. hort.* 168.

12. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, ſtolonibus repentibus, foliis compoſitis. *h. m.* 266. *Repens.*
Ranunculus pratenſis repens hirſutus. *mag. Bot.* 216. *hort.*
β. Ranunculus pratenſis repens hirſutus, maculatus & non maculatus. *mag. hort.* 168.
γ. Ranunculus ſaxatilis foliis ſubrotundis. *mag. Bot.* 217. *Bauh. prodr.* 96.

13. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis, ſummis linearibus. *h. m.* 266. *Acris.*
Ranunculus pratenſis erectus acris. *mag. Bot.* 216. *hort.* 167. & maculatus. *Tour.* 289.

14. RANUNCULUS foliis tripartitis acutè ſinuatis tomentoſis. *h. m.* 266. *Lanuginoſus.*
Ranunculus magnus valde hirſutus. *mag. Bot.* 216. *hort.* 168.
β. Ranunculus villoſiſſimus monſpeliacus. *Bauh. prod.* 96. *mag. Bot.* 169.

15. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis ſulcatis, caule erecto, foliis compoſitis. *h. m.* 266. *Chærophyllos.*
Ranunculus chærophyllos aſphodeli radice. *mag. Bot.* 218. *hort.* 170.
Obs. Variat folio uno radicali lanceolato integerrimo, aut ſubcordato; caule nudo, aut unifolio, folio lineari.

16. RANUNCULUS ſeminibus aculeatis, foliis ſuperioribus decompoſitis linearibus. *h. m.* 267. *Arvenſis.*
Ranunculus arvenſis echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

17. RANUNCULUS ſeminibus aculeatis, foliis ſimplicibus palmatis inciſis. *h. m.* 267. *Muricatus.*
Ranunculus paluſtris echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

18. RANUNCULUS foliis filiformi ramoſis, calycibus appendiculatis. *h. m.* 267. *Falcatus.*

Ranunculus coronopifolius capite alopecuri, ceratophyllos ſeminibus falcatis in ſpicam adactis. *mag. Bot.* 218. *hort.* 178.

Aquatilis. 19. RANUNCULUS foliis ſubmerſis capillaceis, emerſis peltatis. *h. m.* 267.

Ranunculus aquaticus folio rotundo & capillaceo. *mag. Bot.* 219. *hort.* 178.

β. Millefolium aquaticum foliis abrotani, ranunculi flore & capitulo. *mag. Bot.* 177.

Ranunculus aquaticus albus fluitans peucedani foliis. *mag. hort.* 178.

γ. Millefolium marathiphyllon fluitans ranunculo, ſive polyanthemo aquatili albo affine. *mag. Bot.* 178.

Ranunculus aquaticus omnino tenuifolius. *mag. hort.* 169.

HELLEBORUS.

Cal. o. *cor.* perſiſtens. *nectaria* tubulata inter petala. *capſ.* polyſpermæ erectiuſculæ.

Herba. fol. pedata petiolata.

Viridis. 1. HELLEBORUS caule folioſo multifloro. *h. m.* 547. *L'belléбore verd.*

Helleborus niger hortenſis flore viridi. *mag. hort.* 96.

HABITAT *à l'Eſperou.* Folia alia pedata, alia digitata.

Fœtidus. 2. HELLEBORUS caule folioſo multifloro, foliis pedatis. *h. m.* 547. *L'belléбore puant.*

Helleborus niger fœtidus. *mag. Bot.* 126. *hort.* 96.

CALTHA.

Cal. o. *nectaria.* o. *capſ.* polyſpermæ.

Herba. fol. radicalis petiolata, caulina amplexicaulis.

Populago. 1. CALTHA. *h. m.* 547. *Le ſouci d'eau.*

Caltha paluſtris flore ſimplici. *mag. hort.* 38.

MONADELPHIA

MONADELPHIA PENTANDRIA

GERANIUM.

Cal. ſtyl. capſ. caul. fulc. Vide infrà Monadelph. decandriam.

1. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis oppoſitis pinnatis inciſis obtuſis, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris. *h. m.* 341. *Cicutarium.*
Geranium cicutæ folio minus & ſupinum. *mag. Bot.* 109. *hort.* 85.
β. Geranium cicutæ folio inodorum album. *Tour.* 269. *mag. hort.* 85.
γ. Geranium petræum cicutæ folio, radice craſsâ, fœtidum. *mag. Bot.* 109. *icon.* 108. *hort.* 86.... folia ſæpius duplicato & interruptè pinnata.
2. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis cordatis oppoſitis ſublobatis, calycibus pentaphyllis. *h. m.* 341. *Malacoïdes.*
Geranium folio althææ. *mag. Bot.* 108. *hort.* 85.
3. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis oppoſitis pinnatis acutis ſinuatis, calycibus pentaphyllis. *h. m.* 341. *Le bec de grue.* *Gruinum.*
Geranium maximum acu longiſſimâ. *mag. Bot.* 108.
Geranium latifolium acu longiſſimâ. *mag. hort.* 85.
β. Geranium maximum anguſtifolium acu longiſſimâ. *mag. hort.* 85.

MONADELPHIA DECANDRIA.

GERANIUM.

Cal. 5-phyllus. *ſtyl.* 1. *ſtygm.* 5. *capſ.* 5-cocca roſtrata contorta.
Herba. fol. incerta. *fulc.* ſtipulæ ſolutæ oppoſitæ. bracteæ involucriformes.

Nodoſum. 4. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppoſitis, caulinis trilobis integris ſerratis, ſummis ſubſeſſilibus. *h. m.* 342.

Geranium nodoſum. *mag. hort.* 86.

Pratenſe. 5. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppoſitis peltatis multipartitis rugoſis laciniatis acutis, petalis integris. *h. m.* 342.

Geranium batrachioïdes, gratia Dei Germanorum. *mag. hort.* 87.

Robertianum. 6. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppoſitis, calycibus piloſis decem-angulatis. *h. m.* 342. *L'herbe à robert.*

Geranium robertianum murale. *mag. Bot.* 108.

Geranium robertianum murale caulibus rubentibus. *mag. hort.* 87.

β. Geranium robertianum murale, caulibus viridibus. *mag. hort.* 87.

* PHARM. *Geranii robertiani* herba. Vis adſtringens, vulneraria, iſchæma, antidiarrhoïca, reſolvens? ſubanodina? ulceri vulvæ, mammæ adverſa.

Molle. 7. GERANIUM pedunculis axillaribus; ſuperioribus oppoſitifoliis, foliis inferioribus oppoſitis, ſummis alternis, caule ramoſo diffuſo, calycibus muticis. *h. m.* 342.

Geranium columbinum minus, majori flore, & foliis florum bifidis. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86. & majus flore minore cæruleo. *ibid.*

Lucidum. 8. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppoſitis quinquelobis rotundatis, calycibus pyramidatis angulatis. *h. m.* 342.

Geranium lucidum ſaxatile. *mag. Bot.* 108. *hort.* 86.

Columbinum. 9. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis oppoſitis quinque-partito-multifidis angulatis, laciniis acutis, capſulis glabris, calycibus ariſtatis. *h. m.* 343.

Geranium columbinum tenuius laciniatum. *Bauh. prodr.* 138. *Tour. inſt.* 268. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86.

Diſſectum. 10. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinque-partito-multifidis, petalis emarginatis, capſulis hirſutis, calycibus ariſtatis. *h. m.* 343.

Geranium columbinum majus foliis tenuiter diſſectis, foliis florum bifidis. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86... petala longitudine calycis.

11\. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppoſitis reniformibus, petalis integris, longitudine calycis, caule proſtrato. *h. m.* 343. *Rotundifolium.*

Geranium folio malvæ rotundo. *mag. Bot.* 106. *hort.* 86.

* PHARM. *Geranii columbini* herba. Vis ſubſequentis.

12\. GERANIUM pedunculis axillaribus unifloris, foliis oppoſitis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *h. m.* 343. *Sanguineum.*

Geranium ſanguineum, ſive hæmatodes radice craſſâ. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86.

* PHARM. *Sanguinaria* herba. Vis adſtringens, vulneraria, antidiarrhoïca, iſchæma †.

13\. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis quinquelobis inciſo-ſerratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 954. *Sylvaticum.*

Geranium batrachioïdes folio aconiti. *Tour.* 266.

HABITAT in ſylvis *à l'Eſperou*, *Meyrueis.*

POLYADELPHIA

ICOSANDRIA.

CITRUS.

Cal. 5-dentatus. *ſtam.* 20 in cylindrum paſſim connata. *piſt.* 1. *bacc.* 9-locularis, pulpâ veſiculari.

Arbor, ſempervirens. *fol. inflor.* & *fruct.* punctato-glanduloſæ.

1\. CITRUS petiolis linearibus nudis. *h. m.* 401. *Le limonier citronier.* *Medica.*

Malus citria fructu magno. *mag. hort.* 129. & mediocri. *ibid.*

β. Malus limonia acida. *mag. hort.* 129. & minor. *ibid.*

γ. Malus limonia dulcis. *mag. hort.* 130.

* PHARM. *Citri, limoniorum* fructus, flavedo pulpæ, ſuccus, ſyrupus, ſucci & flavedinis oleum eſſentiale. Vis *flavedinis* cardiaca, ſtomachica, *pulpa* refrigerans, diuretica, antiſcorbutica †, antiemetica, antiraucedinoſa.

Aurantium. 2. CITRUS petiolis alatis. *h. m.* 401. *L'oranger, le chinois.*

Malus aurantia major. *mag. hort.* 130. & ſylveſtris. *ibid.*

β. Malus aurantia humilis. *mag. hort.* 130. *Le chinois.*

* PHARM. *Mali aurantia* folia, aurantiorum cortex, pulpa, ſyrupus, naphæ ſeu flores, aqua. Vis *foliorum* antiepileptica † antiſpaſmodica; *pulpa* citro analoga; *corticis* roborans, analeptica, anthelmintica; *corticis* aurantiorum acidorum *immaturi* antimenorrhagica †; aquæ naphæ, analeptica, antihyſterica, ſtomachica.

HYPERICUM.

Cal. 5-partitus. *filam.* plura in 5 phalanges. *capſ.* totidem ac *ſtyli.*

Herba, & frutex. *fol.* oppoſita ſeſſilis. *inflor.* corymboſa.

* *Trigyna.*

Androſæmum. 1. HYPERICUM floribus trigynis, fructu baccato, caule fruticoſo ancipiti. *h. m.* 402. *La toute-ſaine.*

Hyandroſæmum maximum fruteſcens. *mag. Bot.* 19.

Hypericum androſæmum dictum. *mag. hort.* 101.

Quadrangulum. 2. HYPERICUM floribus trigynis, caule herbaceo quadrato. *h. m.* 403.

Aſcyron. *mag. Bot.* 30.

Perforatum. 3. HYPERICUM floribus trigynis, caule ancipiti,

foliis obtuſis pellucido-punctatis. *Le mille-pertuis.* *h. m.* 402.

Hypericum vulgare. *mag. Bot.* 135. *hort.* 101.

* PHARM. *Hyperici* herba, ſuccus, ſummitates floridæ, oleum, ſemina. Vis vulneraria †, reſolvens, antihæmaturica, antihæmoptoïca, anthelmintica †: *ſummitates floridæ* in infuſo aut decocto ad man. 1.. *ſuccus* ab unc. ſſ, ad unc. 1.. *folia*, *ſemina* in ſubſtantia ad drach. 1.

4. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato-glanduloſis, caule erecto, foliis ovalibus. *h. m.* 402. *Hirſutum.*

Androſæmum glabrum non ramoſum. *mag. Bot.* 20.

Hypericum elegantiſſimum folio lato non ramoſum. *mag. hort.* 101.

5. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ſerrato-glanduloſis, foliis ſubovatis tomentoſis. *h. m.* 402. *Tomentoſum.*

Hypericum ſupinum tomentoſum minus & monſpeliacum. *mag. Bot.* 135. *hort.* 101.

6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ſerrato-glanduloſis, foliis cordatis glabris. *h. m.* 403. *Pulchrum.*

Hypericum minus erectum. *mag. hort.* 101.

7. HYPERICUM floribus trigynis, caulibus ancipitibus proſtratis. *Linn. ſp. pl.* 785. *Humifuſum.*

Hypericum minus ſupinum, ſeu ſupinum glabrum. *Tour. inſt.* 255.

HABITAT in herbidis *à l'Eſperou.*

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

JASIONE.

Cal. communis 10-phyllus. *capſ.* 2-locularis.

Herba. fol. alterna integerrima. *inflor.* longè pedunculata capitata.

Montana. 1. JASIONE. *h. m.* 466.
Rapunculus ſcabioſæ capitulo cæruleo. *mag. Bot.* 220. *hort.* 172.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

Cal. 5-phyllus. *ſtyli.* 3. *nectar.* coronâ triplici. *bacc.* pedicellata, ſucco ſuaviſſimo turgida.

Fruticulus, ſarmentoſus ſempervirens. *fol.* alterna palmata. *inflor.* axillaris. *fulcr.* cirrhus ſpiralis lateriflorus.

Obs. Antheræ incumbentes horizontaliter rotatiles.

Cærulea. 1. PASSIFLORA foliis palmatis integerrimis. *h. m.* 476. *La grenadille.*

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON.

Maſ. cal. cylindricus 5-dentatus. *ſtam.* 10-16.

Herba. fol. alterna pulverulenta.

Tinctorium. 1. CROTON foliis rhombeis repandis, capſulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tourneſol.*
Ricinis aliquomodo ſimilis. *mag. hort.* 175.
Heliotropium tricoccum. *mag. Bot.* 126.
* Pharm. Lacmus ſuccus. Vis acidum indicans, antigangrænoſa.

DIŒCIA

DECANDRIA.

LYCHNIS.

Maſ. *cal. petal. caul.* Vide hujuſce claſſeos ordinem 12um; rudimentum piſtilli.
Fem. *cal. petal. caul.* maris. *ſtyli* 5.

3. LYCHNIS floribus dioïcis. *h. m.* 223. *Dioïca.*
Lychnis ſylveſtris alba ſimplex. *mag. Bot.* 168. *hort.* 125.

CUCUBALUS.

Maſ. *cal. fol.* Vide hujuſce claſſeos ordinem 11um. *petala* ſetacea integra. *inflor.* verticillato-paniculata coarctata...
Fem. *cal. fol. inflor.* maris. *ſtyli* 3. *capſ.* 3-locularis.

4. CUCUBALUS floribus dioïcis verticillatis, petalis ſetaceis indiviſis. *h. m.* 215. *Otilis.*
Lychnis viſcoſa flore muſcoſo. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

ACER.

Hermaph. *cal.* 5-fidus. *ſtam.* 8. *piſt.* 1. *capſ.* 2-cocca alata. *maſ. cal. ſtam.* hermaphroditi.

Arbor. fol. oppoſita lobata petiolata.
inflor. floſculi maſculi & hermaphroditi in eodem *corymbo*; aut *racemo*.

Pſeudo-platanus. 1. ACER foliis 5-lobis inæqualiter ſerratis, floribus racemoſis. *h. m.* 518. *Le grand érable, ou faux platane.*

Acer majus. *mag. Bot.* 3.

Acer majus multis vulgò falsò platanus. *mag. hort.* 3.

Platanoïdes. 2. ACER foliis 5-lobis acuminatis acutè dentatis glabris, floribus corymboſis. *hort. m.* 518.

HABITAT in hortis circa urbem. Tenuiſſimis & acutiſſimis foliis. *mag. hort.* 3.

Campeſtre. 3. ACER foliis lobatis obtuſis emarginatis. *h. m.* 518.

Acer campeſtre minus. *mag. Bot.* 3. *hort.* 3.

Monſpeſſulanum. 4. ACER foliis trilobis integerrimis. *h. m.* 518.

Acer monſpeſſulanum. *mag. Bot.* 3. *hort.* 3.

Claſſis IX^a.

PENTAPETALI IRREGULARES.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

* UMBELLATI, *involucra gemina.*

AMMI.
HERACLEUM.
ECHINOPHORA.
TORDYLIUM.
CAUCALIS.
DAUCUS.
CONIUM.
ATHAMANTA.
ŒNANTHE.

** UMBELLATI, *involucro partiali tantùm.*

PHELLANDRIUM.
CORIANDRUM.
SCANDIX.
CHÆROPHYLLUM.
SESELI.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

CERCIS.
ANAGYRIS.
DICTAMNUS.

POLYANDRIA

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.

ACONITUM.

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

VIOLA.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS.

SATYRIUM.

OPHRYS.

SERAPIAS.

CYPRIPEDIUM.

PENTAPETALI IRREGULARES.

PENTANDRIA DIGYNIA.

* Umbellati, *involucro gemino.*

AMMI.

Involucra pinnatifida, margine membranaceâ. *fructus* lævis ſubrotundus.

Herba. fol. inferior 2-pinnata: foliolis latiuſculis; ſuperior lineari-multifida.

1. AMMI foliolis inferioribus lanceolatis ſerratis, ſuperioribus linearibus multifidis. *h. m.* 137. *Majus.*
Ammi majus. *mag. Bot.* 7. *hort.* 13.

HERACLEUM.

Involucra decidua. *fructus* ellipticus emarginatus compreſſus in medio ſtriatus, marginatus.

Herba. fol. pinnata: foliolis latiuſculis pinnatifidis.

1. HERACLEUM foliolis pinnatifidis. *h. m.* 141. *La berce.* *Sphondylium*
Sphondylium vulgare hirſutum. *mag. hort.* 188.

ECHINOPHORA.

Involucr. 1-phyllum. *floſc.* plures arbotivi. *fructus* oblongi pedunculis immerſi.

Herba, rigidiſſima. *fol.* pinnata: foliolis carnoſis, ſubulatis pungentibus uniſulcatis.

Maritima. 1. ECHINOPHORA foliis ſubulato-ſpinoſis integerrimis. *h. m.* 133.
Chritmum maritimum ſpinoſum. *mag. Bot.* 80. *hort.* 64.

TORDYLIUM.

Involucr. ſimplicia-longa. *floſc.* omnes fertiles. *fructus* ſuborbiculatus margine crenatus.

Herba. fol. pinnata: foliolis oppoſitis, ſeſſilibus inciſis ſcabris.

Officinale. 1. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine petalorum, foliolis ovatis laciniatis. *h. m.* 134.
Seſeli creticum minus. *mag. Bot.* 239.
Tordylium narbonenſe minus. *mag. Bot.* 167.
* PHARM. *Seſeli cretici* radix, ſemina. Vis *radicis* inciſiva, antiaſthmatica, *ſeminum* emmenagoga, diuretica.

Maximum. 2. TORDYLIUM umbellâ confertâ radiatâ, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *h. m.* 134.
Seſeli creticum majus. *mag. Bot.* 167.

Anthriſcus. 3. TORDYLIUM umbellâ confertâ, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis, laciniis obtuſiuſculis. 134.
Caucalis ſemine aſpero, floſculis rubentibus. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

Latifolium. 4. TORDYLIUM umbellâ confertâ nudiuſculâ, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. *h. m.* 134.
Caucalis arvenſis echinata latifolia. *mag. Bot.* 55. *hort.* 48.
OBS. Involucra & involucella ſæpius pentaphylla.

Nodoſum. 5. TORDYLIUM umbellis ſimplicibus ſeſſilibus, ſeminibus exterioribus hiſpidis. *h. m.* 134.

Caucalis nodoſo echinato ſemine. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

CAUCALIS.

Involucr. integra. *cor.* diſci maſculæ. *fructus* ſetis hiſpidus.
Herba. fol. 2-pinnata: foliolis inciſis.

1. CAUCALIS umbellis alternis, oppoſitifoliis, umbellâ bifidâ, umbellulis ſubdiſpermis, involucro univerſali diphyllo, partialibus 5-phyllis.. caucalis maritima, umbellâ bifidâ, umbellulis diſpermis, involucris ſemine brevioribus linearibus. *h. m.* 135. *Gerard. gallop. pag.* 237. *icon.* 236. *Pumila.*
   Caucalis pumila maritima. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.
2. CAUCALIS involucris ſingulis pentaphyllis, petalo unico duplo majore. *h. m.* 135. *Grandiflora.*
   Caucalis arvenſis echinato magno flore. *mag. Bot.* 56. *hort.* 48.
3. CAUCALIS involucro univerſali nullo, umbellâ univerſali trifidâ, involucellis triphyllis. *h. m.* 135. *Daucoïdes.*
   Caucalis involucro univerſali lanceolato longitudine umbellæ. *h. m.* 135.
   Caucalis dauci ſylveſtris folio echinato, magno fructu. *mag. Bot. app.* 293. *hort.* 48.
   Echinophora tertia leptophyllon purpurea. *col. ecph.* 96. *tab.* 97.
4. CAUCALIS involucri univerſalis, foliolis multifidis, umbellâ univerſali trifidâ, umbellulis triſpermis. *h. m.* 135. *Platycarpos.*
   Caucalis monſpeliaca echinato magno fructu. *mag. Bot.* 56. *hort.* 48.
   Echinophora altera aſperior platycarpos. *col. ecph.* 1. 95. *tab.* 94.
5. CAUCALIS involucro univerſali nullo, involucellis pentaphyllis, umbellâ bifidâ, ſeminibus hiſpidis. *Leptophylla.*
   Caucalis ſeminum aculeis triglochidibus uncinatis, pilis verticillatis hiſpidis. *h. m.* 136.

Caucalis arvenſis echinata, parvo flore & fructu. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

DAUCUS.

Involucr. pinnata. *fruct.* pilis hiſpidus.
Herba ſcabra punctis prominulis. *fol.* 2-pinnata: foliolis multifidis.

Carota. 1. DAUCUS ſeminibus hiſpidis. *h. m.* 136. *La carote.*
Paſtinaca tenuifolia ſylveſtris Dioſcoridis. *mag. Bot.* 199.
Daucus officinarum. *mag. hort.* 68.
β. Daucus ſativus radice rubrâ. *mag. hort.* 68.
γ. Daucus ſativus racide luteâ. *mag. hort.* 68.
* PHARM. *Dauci ſylveſtris*, & *ſativi*, ſemina. Vis diuretica, carminativa, emmenagoga, antihyſteralgica, antihyſterica.. *ſemina* ad drach. II, in infuſo.

Viſnaga. 2. DAUCUS ſeminibus nudis. *h. m.* 136.
Gingidium umbellâ oblongâ. *mag. Bot.* 109. *hort.* 88.
OBS. Caulis quandoque ſcaber, ſæpe lævis, ut in ſequenti.

Gingidium. 3. DAUCUS involucri radiis planis, laciniis recurvis. *h. m.* 136.
Paſtinaca tenuifolia marina foliis obſcurè virentibus. *mag. Bot.* 199.
Daucus maritimus lucidus. *mag. hort.* 68.

CONIUM.

Involucra omnia polyphylla breviſſima. *fructus* 5-ſtriatus ſubgloboſus, utrinque crenatus.
Herba. fol. bipinnata: foliolis pinnatifidis.

Maculatum. 1. CONIUM ſeminibus ſtriatis. *h. m.* 137. *La grande cigue.*
Cicuta major. *mag. hort.* 56.

* Pharm. *Cicuta* radix, herba, extractum. Vis reſolvens! antiſchirroſa, antiſcrophuloſa, anticancroſa, antiulceroſa, anticatarractalis, antigangrænoſa, antipodagrica, antirheumatiſmalis *ſtoërk*.. *extracti cicutæ* dantur gran. II. manè & ſerò, ſenſim aſcendendo.

ATHAMANTA.

Involucr. polyphylla linearia. *fructus* ovato-oblongus ſtriatus.
Herba. fol. 2-pinnata: foliolis incertis.

1. ATHAMANTA foliis bipinnatis planis, umbellâ hemiſphæricâ, ſeminibus hirſutis. *h. m.* 138. *Libanotis.*
Daucus montanus apii folio. *Bauh. pin.* 151. *prodr.* 77.
Habitat in pratis *à l'Eſperou, à Banahu*... ſemina ſæpe glabra.

2. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirſutis, petalis bipartitis, ſeminibus oblongis hiſpidis. *h. m.* 138. *Le daucus de Candie.* *Cretenſis.*
Liguſticum alpinum multifido longoque folio. *Tour. inſt.* 323.
* Pharm. *Dauci cretici* ſemina. Vis dauci ſylveſtris.

3. ATHAMANTA foliolis capillaribus, ſeminibus ſtriatis glabris. *h. m.* 138. *Meum.*
Meum foliis anethi. *mag. hort.* 145.
* Pharm. *Meu* radix. Vis emmenagoga, diuretica, carminativa, antiaſthmatica, antitertianaria.

4. ATHAMANTA foliis pinnatis inciſo-angulatis. *Linn. ſiſt. nat.* 956. *Cervaria.*
Selinum foliis radicalibus ovatis inæqualiter ſerratis. *Linn. h. Cliff.* 92. *hort. upſ.* 59.
Selinum pinnis pinnatis, pinnulis appendiculatis triangulis. *Hall. enum. helv.* 38.
Daucus montanus apii folio major. *mag. Bot.* 84.
Oreoſelinum apii folio majus. *mag. hort.* 149. *Tour.* 318.

HABITAT *à l'Eſperou*, *Fougeres*, *Lamalou*, *au Capouladou*.

ŒNANTHE.

Involucr. ſimplicia. *floſc.* ſeſſiles, in diſco ſteriles. *fructus* calyce coronatus ſubovatus.

Herba. fol. radicalis 2-pinnata: caulina pinnata foliolis linearibus.

Fiſtuloſa. 1. ŒNANTHE ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis. *h. m.* 144.

Œnanthe aquatica. *mag. Bot.* 189. *hort.* 146.

β. Œnanthe maritima craſſiori & nigriori folio. *mag. hort.* 146.

Pimpinelloïdes. 2. ŒNANTHE foliolis radicalibus ovatis inciſis, caulinis integris, linearibus longiſſimis ſimplicibuſque. *h. m.* 144.

Œnanthe, ſive filipendula monſpeſſulana. *mag. Bot.* 188.

Œnanthe apii folio. *mag. hort.* 146.

β. Œnanthe paſtinacæ ſylveſtris folio ſemine atriplicis. *mag. Bot.* 189.

HABITAT juxta *Lattes*, & in pratis *à Gramont*.

** Umbellati *involucro partiali tantùm.*

PHELLANDRIUM.

Fructus ovatus lævis coronatus & calyce & piſtillo.

Herba. fol. inferior decompoſita: ſumma 2-pinnata.

Aquaticum. 1. PHELLANDRIUM foliorum ramificationibus divaricatis. *b. m.* 145. *La ciguë d'eau.*

Cicutaria paluſtris tenuifolia. *mag. Bot.* 293. *hort.* 56.

* PHARM. *Cicutaria paluſtris* herba, extractum, ſemina.

ſemina. Vis aliis adversùs ſchirros, cancros, gangrænam utilis credita, aliis dubia.

Habitat copiosè in aquis aut ad margines rivulorum, *à Lunel*, *au Caila.*

CORIANDRUM.

Involucella dimidiata linearia. *floſc.* radii abortientes. *fructus* didymus ſubgloboſus.

Herba. fol. decompoſita: foliolis capillaceis.

1. CORIANDRUM fructibus didymis. *Linn. ſiſt. nat.* 961. *Teſticulatum.*

Coriandrum minus teſticulatum. *mag. Bot.* 78. *hort.* 62.

Habitat in ſatis, *ſous le Peiron, & à Selleneuve*; involucrum univerſale ſæpe monophyllum.

SCANDIX.

Involucell. 5-phylla apice inciſa. *fructus* ſubulatus, petala integra. *floſculi* in diſco ſæpius maſculi.

Herba. fol. ſub 3-pinnata.

1. SCANDIX ſeminibus lævibus roſtro longioribus. *h. m.* 256. *Pecten Veneris.*

Scandix ſemine roſtrato vulgaris. *mag. Bot.* 232. *hort.* 180.

2. SCANDIX ſeminibus roſtratis patulis pedunculo longioribus. *h. m.* 256. *Auſtralis.*

Scandix cretica minor. *mag. Bot.* 232. *hort.* 180.

3. SCANDIX ſeminibus nitidis ovato-ſubulatis. *h. m.* 146. *Le cerfeuil.* *Cerefolium.*

Chærophyllum ſativum. *mag. hort.* 51.

* Pharm. *Cerefolii* herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis incidens, aperiens, diuretica, antihydropica †, emmenagoga, antiphlogiſtica, lætifi-

ra, antivertiginoſa.. *ſuccus* ad unc. IV pluries in die.. herbæ *decoctum* ad unc. V. VI.

CHÆROPHYLLUM.

Involucr. reflexa concava. *petala* cordata. *fructus* oblongus lævis.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis inciſis latiuſculis.

* *Floſculis omnibus hermaphroditis.*

Sylveſtre. 1. CHÆROPHYLLUM floſculis omnibus hermaphroditis, caule æquali. *h. m.* 147. petiolis ancipiti-triangularibus.

Myrrhis ſylveſtris ſeminibus lævibus. *mag. Bot.* 181.

Chærophyllum ſylveſtre perenne cicutæ folio. *mag. hort.* 51.

** *Floſculis diſci maſculis.*

Temulum. 2. CHÆROPHYLLUM caule ſcabro, geniculis tumidis. *h. m.* 147.

Myrrhis annua ſemine ſtriato lævi. *mag. hort.* 140.

Hirſutum. 3. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis inciſis acutis. *h. m.* 147.

Myrrhis paluſtris latifolia alba. *mag. hort.* 140.

SESELI.

Involucell. polyphylla. *fructus* ovatus ſtriatus.

Herba, rigida. *inflor.* globoſa. *fol.* ſub 3-pinnata, linearis.

Glaucum. 1. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis ſingularibus binatiſque. *h. m.* 147.

Daucus glauco folio ſimilis fœniculo tortuoſo. *mag. Bot.* 85.

Seſeli glauco folio. *mag. hort.* 184.

2. SESELI caule alto rigido, foliolis linearibus faſciculatis. *h. m.* 147. *Tortuoſum.*
Seſeli maſſilienſe fæniculi folio craſſiore. *mag. Bot.* 239. *hort.* 184.

3. SESELI petiolis rameis membranaceis ventricoſis emarginatis. *h. m.* 148. *Annuum.*

4. SESELI foliis bipinnatis linearibus; petiolis baſi membranaceis, ſeminibus ovalibus. *Linn. ſyſt. nat.* 962. *Carviſolia.*
Carviſolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 171.
Habitat *au Capouladou, à Lamalou.*

5. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis binis ternatiſque linearibus ſubcarnoſis petioli longitudine. *Linn. ſyſt. nat.* 962. *Pumilum.*
Daucus montanus multifido folio ſelini ſemine. *mag. Bot.* 85.
Fæniculum minimum patulum. *Tour. inſt.* 311.
Habitat in ſaxoſis *à Montferrier, à S. Loup, au Capouladou.*

6. SESELI caule elongato, geniculis calloſis, foliis duplicato-pinnatis, pinnulis lanceolato-linearibus diſtantibus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 375. *Elatum.*
Daucus montanus folio fæniculi longiore. *mag. Bot. app.* 294.
Seſeli tenuiori folio majus. *mag. hort.* 184.
Fæniculum ſylveſtre elatius fæniculi folio longiore. *Tour.* 311.
Apium montanum folio tenuiori. *Bauh. pin.* 153.
Seſeli longifolium. *Linn. flor. monſp.*
Habitat *au mont S. Loup, au Capouladou*; & in deſcenſu *à las Cambrétas.*

DECANDRIA MONOGYNIA.

CERCIS.

Cal. 5-dentatus infernè gibbus. *cor.* papilionacea: *alæ* vexillo longiores vexil-

liformes. *glandula* ſtyliformis ſub germine. *legum.* oblongum planum.

Arbor. fol. integerrima. *inflor.* gemmæ *racemiferæ* alternæ inferiores; gemmæ *foliiferæ* alternæ terminales.

Siliquaſtrum. 1. CERCIS foliis cordato-orbiculatis glabris. *h. m.* 203. *Le guainier.*
Siliqua ſylveſtris rotundifolia. *mag. hort.* 185. *Bot.* 241.

ANAGYRIS.

Cor. papilionacea; *vexillum* rectum; carina alis & vexillo longior. *legum.* teretiuſculum.

Arbor. ſempervirens: *fol.* ternata. *fulcr.* ſtipulâ oppoſitifoliâ bifidâ.

Fœtida. 1. ANAGYRIS. *h. m.* 203. *mag. hort.* 14.

DICTAMNUS.

Cal. 5-phyllus. *petala* patentia: 3 ſurſum; 2 obliquè ad latera ſita. *capſ.* 5, coalitæ.

Herba. fol. impari-pinnata. *fulc.* pili hiſpidi atri in tota planta. filamenta *glandulis* tecta.

Albus. 1. DICTAMNUS. *h. m.* 205. *La fraxinelle.*
Fraxinella. *mag. Bot.* 99.
Fraxinella ſive dictamnus albus vulgò. *mag. hort.* 81.
* PHARM. *Dictamni albi* radix, folia, flores; vis ſuſpecta, diuretica, emmenagoga, ſudorifera, anthelmintica, antiepileptica, antihyſterica.. *radix* ad drach. I, in ſubſtantia; ad uſque unc. ſſ. in vini albi unc. VI... *folia* & *flores* in infuſo theiformi.

POLYANDRIA

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.

Cal. o. petalum ſupremum cornutum. *nectar.* bifidum tubo petali cornuti. *ſiliq.* introrſum dehiſcentes.
Herba. fol. palmato-multifida. *inflor.* racemoſa.

* 1-*Capſulares.*

1\. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *h. m.* 258. *Conſolida.*
Conſolida regalis arvenſis. *mag. Bot.* 73.
2\. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſimplici. *h. m.* 258. *Ajacis.*
Conſolida regalis hortenſis. *Bauh. pin.*
Delphinium hortenſe. *mag. hort.* 68.

** *Tricapſulares.*

3\. DELPHINIUM nectariis diphyllis, foliis palmatis. *h. m.* 259. *La ſtaphiſaigre.* *Staphiſagria.*
Staphiſagria. *mag. Bot.* 246. *hort.* 189.
* Pharm. *Staphiſagria* ſemina. Vis intus venenata, emetico-draſtica, inflammans, orthopnoïca, extus antiphtiriaca, antiacarica, abſtergens, ſialagoga.

ACONITUM.

Cal. o. *petalum* ſupremum fornicatum. *nectar.* 2 recurva pedunculata. *ſiliq.* introrſum dehiſcentes.
Herba. fol. palmata. *inflor.* racemoſa.

Obs. Demonſtrant *cotyledones*, *foliatio*, *infloreſcentia*, *fructificatio*, ſummam cum delphinio affinitatem.

Lycoctonum. 1. ACONITUM foliis palmatis multifidis villoſis. *h. m.* 259. *Le tue-loup.*

Aconitum folio platani, flore luteo palleſcente. *mag. hort.* 4.

Napellus. 2. ACONITUM laciniis foliorum linearibus, ſupernè latioribus, lineâ exaratis. *h. m.* 259. *L'aconit.*

Aconitum magnum purpureo flore, vulgò napellus. *mag. hort.* 4.

SYNGENESIA MONOGAMIA.

VIOLA.

Cal. 5-phyllus. *petalum* ſupremum baſi cornutum inter foliola calycis prominens. *faux* villoſa. *capſ.* 3-valvis, unilocularis.

Herba, ſtolonifera. *fulc.* ſtipulæ ſolutæ geminæ.

* *Acaules.*

Odorata. 1. VIOLA acaulis, foliis cordatis, ſtolonibus reptantibus. *h. m.* 467. *La violette.*

Viola martia purpurea flore ſimplici odoro. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.

* Pharm. *Violæ* flores, ſyrupus, ſaccharum, folia, ſemina, radix. Vis *florum* anodina, demulcens, refrigerans, antituſſiculoſa, antidyſſurica, ſubeccoprotica.. *foliorum* emolliens.. *ſeminum* diuretica, purgans.. *radicis* cathartica.. *flores* ad *man.* I. in decocto; ad drach. I. in ſubſtantia.. *ſemina* ad unc. I aut I & ſſ. pro emulſione.. *radix* ad unc. II. vel III.

** *Cauleſcentes.*

2. VIOLA caule demum aſcendente, foliis oblongo-cordatis. *h. m.* 467. *Canina*
Viola martia inodora ſylveſtris. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.

3. VIOLA caule triquetro diffuſo, foliis oblongis inciſis, ſtipulis dentatis. *h. m.* 467. *La penſée.* *Tricolor*
Viola arvenſis bicolor. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.
β. Viola bicolor hortenſis repens. *mag. hort.* 205.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS.

Nectar. corniforme ponè florem.
Herba, ſimpliciſſima. *fol.* vaginans. *inflor.* ſpicata. *rad.* incerta.

* *Bulbis indiviſis.*

1. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longiſſimo, petalis patentibus. *Linn. ſp. ſiſt. nat.* 1243. *Bifolia*
Orchis alba calcari longo. *mag. hort.* 148.
Orchis alba bifolia minor calcari oblongo. *Tour. inſt.* 433.
Habitat in herbidis circa *Caunelles*. Altitudo ſeſquipedalis. Hanc primus Monſpelii mecum vidit D. *Vicari*, Doctor ex Avenione. Spica pauciflora, laxa.
* Pharm. *Satyrii* radix condita. Vis demulcens, antidyſenterica, ſterilitati, tabi adverſa, aphrodiſiaca, analeptica.

2. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii cornu longo: labio trifido æquali integerrimo, petalis lanceolatis. *h. m.* 469. *Pyramidalis*

Orchis cynoſorchis & teſticulus canis major, flore dilutè purpuraſcente ſive incarnato. *mag. Bot.* 192. *hort.* 148.

Coriophora. 3. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *h. m.* 469.

Orchis odore hirci minor. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

Morio. 4. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuſo, petalis omnibus conniventibus. *h. m.* 469.

Orchis morio femina. *mag. Bot.* 192. *hort.* 148.

Maſcula. 5. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido crenulato: cornu obtuſo, petalis dorſalibus reflexis. *h. m.* 470.

β. Orchis morio mas foliis maculatis. *mag. hort.* 148.

* PHARM. *Orchidis* ſeu *ſalep* radix. Vis ſpeciei primæ.

Uſtulata. 6. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido, punctulis ſcabro: cornu obtuſo, petalis diſtantibus. *h. m.* 470.

Orchis pannonica quarta. *mag. Bot.* 192.

Orchis militaris pratenſis humilior. *mag. hort.* 148.

β. Orchis parvis floribus multis punctis notatis. *mag. Bot. app.* 303.

HABITAT copiosè in humentibus ſylvoſis circa *S. Loup*, & *au Capouladou.*

Militaris. 7. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quinquefido punctis ſcabro: cornu obtuſo, petalis confluentibus. *h. m.* 470.

** *Bulbis palmatis.*

Palmata. 8. ORCHIS bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *h. m.* 470.

Orchis palmata pratenſis longis calcaribus. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Odoratiſſima. 9. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu recur-

vo, labello ovato trilobo acuto, foliis linearibus. *h. m.* 471.

Orchis palmata anguſtifolia minor odoratiſſima. *mag. Bot.* 193. & *app.* 303. *hort.* 149.

10. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu germinibus breviore: labio plano, petalis dorſalibus erectis. *h. m.* 471. *Maculata.*

11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore: labio trifido, petalis duobus patentiſſimis. *Linn. ſyſt.* 1243. *Conopſea.*

Orchis palmata minor calcaribus oblongis. *Tour.* 435.

Orchis palmata anguſtifolia minor, flore odoratiſſimo. *mag. Bot.* 193? & *app.* 303? *hort.* 149? an hæc ſynonymia potiùs pertinet ad iſtam, quàm ad *orchidem odoratiſſimam* n°. 9?

HABITAT *à Selleneuve* juxta Magnolium. Nos ipſam vidimus *au Capouladou.*

*** *Bulbis faſciculatis.*

12. ORCHIS bulbis faſciculatis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo. *h. m.* 471. *Abortiva.*

SATYRIUM.

Nectar. ſcrotiforme inflato-didymum ponè florem.

Herba. fol. vaginans. *inflor.* ſpicata.

1. SATYRIUM bulbis indiviſis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido, intermediâ lineari obliquâ longiſſimâ præmorsâ. *h. m.* 471. *Hircinum.*

Orchis barbata fœtida. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

ABUNDAT juxta fluvium *Herau* in deſcenſu montis *Capouladou*, ubi creſcit ferè ad altitudinem humanam, obſervante D. *Clapiers.*

2. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio reſupinato trilobo: intermediâ majore. *Linn. ſp.* 944. *Nigrum.*

Orchis palmata anguſtifolia alpina nigro flore. *Tour. inſt.* 435.

Habitat in herbidis *à l'Eſperou*, *à Lamalou*, juxta amnem.

OPHRYS.

Nectar. ſubtus ſubcarinatum.
Herba. fol. vaginans. *inflor.* ſpicata.

* *Bulbis ramoſis.*

Nidus avis. 1. OPHRYS bulbis fibroſo-faſciculatis, caule vaginato, nectarii labio bifido. *h. m.* 472.

Corallorhiza. 2. OPHRYS bulbis ramoſis refluoſis, caule vaginato, nectarii labio trifido. *Linn. ſp. pl. edit.* 2. 1339.

Orobanche radice coralloïde. *Bauh. pin.* 88.

Habitat in ſylvis *à l'Eſperou*, *à la barraque de Michel.* Bulbi ramoſiſſimi, compreſſi.

Spiralis. 3. OPHRYS bulbis aggregatis oblongis, caule ſubfolioſo, floribus ſecundis, nectarii labio indiviſo. *h. m.* 472.

Orchis ſpiralis odorata alba. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Ovata. 4. OPHRYS bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis ovatis oppoſitis nectarii labio bifido. *b. m.* 472.

Ophrys bifolia. *mag. Bot.* 191. *hort.* 148.

** *Bulbis rotundis.*

Antropophora. 5. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio lineari tripartito: laciniâ mediâ longiori bifidâ. *h. m.* 473.

Orchis flore nudi hominis effigiem repræſentans. *mag. Bot.* 192. *app.* 302.

Orchis flore nudi hominis effigiem repræſentans, mas, & femina. *mag. hort.* 148.

Habitat copioſè in deſcenſu montis *Capouladou*, & ſecus fluvium *Herau.*

Inſectifera. 6. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio ſubquinquelobo. *h. m.* 473.

Orchis fucum referens, colore rubiginoſo. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

Orchis muſcam referens minor. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149. β. *Myodes.*

Nectarii labio ſubtrilobo: intermedio acuminato recurvo. γ. *Major.*

Orchis muſcam referens major. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Nectarii labio ſubtrilobo planiuſculo: intermedio emarginato obtuſo. δ. *Lutea.*

Orchis muſcam referens lutea. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Orchis araneam referens. *mag. hort.* 149. ε. *Adrachnites.*

SERAPIAS.

Nectar. ovatum gibbum: labio ovato.
Herba. fol. caulina vix vaginans.

1. SERAPIAS bulbis fibroſis, floribus erectis bractea brevioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1344. *Helleborine.*
Serapias floribus ſpicatis, nectarii labio petalis breviore. *Ger. flor. gallop.* 132.
Helleborine latifolia montana. *pin.* 186. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

2. SERAPIAS bulbis ſubrotundis, nectarii labio trifido acuminato petalis longiore. *h. m.* 474. *Lingua.*
Orchis montana italica, flore ferrugineo nutante, lingua oblonga. *mag. Bot.* 303. *hort.* 149.
HABITAT in herbidis juxta amnem à *Montferrier*, & ibi in pinetis.

3. SERAPIAS bulbis fibroſis, floribus erectis, bractea longioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1344. *Longifolia.*
Serapias nectaria limbo obtuſo longitudine petalorum. *Ger. gallop.* 132.
Helleborine anguſtifolia pratenſis. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

β. Serapias caule paucifloro floribus diſtantibus, nectario petalis breviore. *Ger. ibidem.*
Helleborine montana anguſtifolia purpuraſcens. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

CYPRIPEDIUM.

Nectar. ventricoſum inflatum concavum.
Herba. *fol.* ſubvaginans. *inflor.* ſubſpicata, ſubbiflora.

Calceolus. 1. CYPRIPEDIUM radicibus fibroſis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *h. m.* 475. *Le ſabot de notre Dame.*

Claſſis X^a.

HEXAPETALI REGULARES.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

LEUCOIUM.
NARCISSUS.
PANCRATIUM.
ALLIUM.
LILIUM.
TULIPA.
ORNITHOGALUM.
SCILLA.
ANTHERICUM.
ASPARAGUS.
BERBERIS.
PEPLIS.
LYTHRUM.

HEXANDRIA

TRIGYNIA.

COLCHICUM.

ENNEANDRIA.

BUTOMUS.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

LYTHRUM.

POLIANDRIA

MONOGYNIA.

ANEMONE.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

VERATRUM.

HEXAPETALI REGULARES.

HEXANDRIA MONOGYNIA.

LEUCOIUM.

Cal. ſpatha. *cor.* ſupera campanulata, apicibus incraſſata: puncto viridi. *ſtigm.* ſimplex.

Herba: ſcapus anceps. *inflor.* nutans: pedicellis triquetris.

1. LEUCOIUM ſpathâ uniflorâ multifloràque, ſtylo filiformi *h. m.* 163. *Le perceneige.* *Vernum.*
Leucoium bulboſum majus. *mag. hort.* 153.
Narciſſo-leucoium vulgare. *mag. hort.* 142.
β. Narciſſo-leucoium pratenſe multiflorum. *mag. hort.* 142.
* Pharm. *Leucoii bulboſi*, ſeu *violæ albæ* radix, flores. Vis *radicis* emetica, reſolvens; *florum* antiephelica, anticataractalis.

NARCISSUS.

Cal. ſpatha. *cor.* ſupera patens. *nectar.* infundibuliforme monophyllum, integrum. *ſtam.* 3 intra tubum nectarii, breviora: alterna 3 paulò longiora.

Herba: ſcapus ancipiti - tereſ. *inflor.* erecta: pedicellis triquetris.

1. NARCISSUS ſpathâ uniflorâ, nectario campanulato petalis dimidio breviore. *Linn. ſyſt. nat.* 976. *Odorus.*

Narciſſus major albus magno odore, floris circulo pallido. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

HABITAT in pratis *à Lattes*; *aux prés d'aremes.* Habitus ſequentis.

Poëticus. 2. NARCISSUS ſpathâ uniflorâ, nectarii limbo rotato breviſſimo. *h. m.* 163.

β. Narciſſus albus circulo purpureo. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

γ. Narciſſus anguſtifolius albus minor. *mag. Bot.* 180. *hort.* 141.

δ. Narciſſus medio purpureus multiplex. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

ε. Narciſſus medio purpureus minor. *mag. hort.* 141.

ι. Narciſſus albus circulo croceo. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

Pſeudo-narciſſus. 3. NARCISSUS ſpathâ uniflorâ, nectarii limbo campanulato erecto longitudine petali. *h. m.* 164.

Narciſſus major totus luteus, calyce prælongo. *mag. hort.* 142.

Jonquilla. 4. NARCISSUS ſpathâ multiflorâ, nectario campanulato brevi, foliis ſubulatis. *h. m.* 164. *La jonquille.*

Narciſſus juncifolius luteus minor. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

β. Narciſſus juncifolius luteus major. *mag. hort.* 142.

γ. Narciſſus juncifolius luteus minimus odore mellis. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

δ. Narciſſus juncifolius flore rotundo roſeo. *mag. hort.* 142.

Tazetta. 5. NARCISSUS ſpathâ multiflorâ, nectario campanulato, foliis planis. *h. m.* 164. *Le narciſſe.*

Narciſſus medio luteus copioſo flore odore gravi. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

β. Narciſſus medio luteus foliis florum longioribus, circulo patulo. *mag. Bot.* 182.

Narciſſus medio luteus majoribus floribus. *mag. hort.* 141.

δ. Narciſſus flore ſulphureo, medio luteus, odore gravi. *mag. Bot.* 182. *hort.* 141.

γ. Narciſſus pleno flore latifolius albus medio luteus *mag. Bot.* 182. *hort.*

PANCRATIUM.

PANCRATIUM.

Cal. ſpatha. *cor.* ſupera patens. *nectar.* tubulato-campanulatum, ore 12-fido. *ſtam.* nectarii laciniis interpoſita.
Herba: ſcapus anceps. *inflor.* aggregata ſeſſilis.

1. PANCRATIUM ſpathâ multiflorâ, petalis planis, foliis lingulatis. *h. m.* 165. *Le narciſſe de mer.* *Maritimum.*
Narciſſus maritimus. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

APHYLLANTES.

Cal. ſpathæ vagæ imbricatæ glumoſæ. *cor.* infera patens.
Herba: ſcapus teres. *fol.* o. *inflor.* geminata ſeſſilis.

1. APHYLLANTES. *h. m.* 165. *Monſpelienſis*
Caryophyllus cæruleus Monſpelienſium. *mag. Bot.* 53. *hort.* 47.

ALLIUM.

Cal. ſpatha. *cor.* infera patens.
Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis umbellata.

* *Foliis caulinis planis, umbellis capſuliferis, ſtaminibus trifidis.*

1. ALLIUM caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, radice tunicatâ. *h. m.* 166. *Le porreau.* *Porrum.*
Porrum commune capitatum. *mag. hort.* 163.
* PHARM. *Porri* radix, ſyrupus, ſemina. Vis intus diuretica, emmenagoga, antiaſthmatica, antiraucedinoſa, anticalculoſa. Extus dolori la-

teris, hæmorrhoïdum, tumoribus articulorum, aurium tinnitui adverſa.

Victorialis. 2. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ globosâ, ſtaminibus lanceolatis, corollâ longioribus. *h. m.* 166.

* PHARM. *Victorialis longa* radix. Vis allii ſativi.

HABITAT *à Lamalou, à l'Eſperou.*

Subhirſutum. 3. ALLIUM caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirſutis, ſtaminibus ſubulatis. *h. m.* 166.

Allium ſylveſtre, ſive moly anguſtifolium umbellatum. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

Roſeum. 4. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ faſtigiatâ, ſtaminibus corollam æquantibus, foliis lævibus. *h. m.* 186.

Allium ſylveſtre, ſive moly roſeo amplo flore. *mag. Bot.* 11. *tab.* 10. *hort.* 9.

** *Foliis caulinis planis, ſtaminibus trifidis, umbellis bulbiferis.*

Sativum. 5. ALLIUM caule planifolio bulbifero, radice compoſitâ, ſtaminibus tricuſpidatis. *h. m.* 167. *L'ail.*

Allium ſativum. *mag. hort.* 9.

* PHARM. *Allii ſativi* radix, aqua, ſyrupus, oxymel. Vis intus orexica, ſtomachica, anthelmintica, alexiteria, diuretica, anticalculoſa, antihydropica, antihyſterica, antiaſthmatica, excitans; extus reſolvens, maturans, antitinealis, epicarpica.

Scorodopraſum. 6. ALLIUM caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis vaginis ancipitibus, ſtaminibus tricuſpidatis. *h. m.* 167. *La rocambole.*

Allium ſylveſtre monſpeſſulanum albidum. *mag. Bot.* 9.

Allium ſativum alterum caulis ſummo circumvoluto. *mag. hort.* 9.

*** *Foliis caulinis teretibus, ſtaminibus trifidis, umbellis capſuliferis.*

Sphærocephalum. 7. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, foliis ſe-

miteretibus, ſtaminibus tricuſpidatis corollâ longioribus. *h. m.* 167.

Allium, ſive moly montanum quintum. *mag. Bot.* 9.

Allium ſphærocephalon purpuraſcens. *mag. hort.* 10.

8. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, umbellâ globoſâ, ſtaminibus ſubulatis. *h. m.* 168. *Flavum.*

β. Allium ſylveſtre luteum juncifolium bicorne. *mag. Bot.* 9. *hort.* 10.

γ. Allium montanum bicorne flore obſoletiore. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

9. ALLIUM caule teretifolio ſubnudo umbellifero, umbellâ faſtigiatâ, petalis truncatis, ſtaminibus tricuſpidatis. *h. m.* 167. *Moſchatum.*

Allium moſchatum capillaceo folio. *mag. Bot.* 11. *hort.* 10.

**** *Foliis caulinis teretibus, ſtaminibus trifidis, umbellis bulbiferis.*

10. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, ſtaminibus tricuſpidatis. *h. m.* 168. *Vineale.*

Allium ſylveſtre vinearum. *mag. Bot.* 212.

Porrum ſylveſtre vineatum. *mag. hort.* 163.

β. Allium ſylveſtre tenuifolium. *mag. Bot. app.* 290. *hort.* 10... ad mare frequens.

11. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis. *h. m.* 168. *Oleraceum.*

Cepa tenuifolia bicornis flore obſoleto. *Tour.* 382.

Allium bicorne proliferum flore intus albo, cum ſtria purpuraſcente externè. *mag. Bot.* 8. *hort.* 9.

***** *Foliis radicalibus, ſcapo nudo.*

12. ALLIUM ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, umbellâ faſtigiatâ. *h. m.* 168. *Anguloſum.*

Allium petræum umbelliferum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Allium montanum radice oblongâ. *Bauh. prod.* 27. 3.

Aſcalonicum 13. ALLIUM caule nudo tereti, foliis ſubulatis, umbellâ globoſâ, ſtaminibus tricuſpidatis. *h. m.* 168. *Les échalottes.*

Cepa aſcalonica. *mag. hort.* 50.

Urſinum. 14. ALLIUM ſcapo nudo ſemicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbellâ faſtigiatâ. *h. m.* 169.

Allium ſylveſtre latifolium. *mag. hort.* 9.

Cepa. 15. ALLIUM ſcapo nudo infernè ventricoſo longiore, foliis teretibus. *h. m.* 169. *L'oignon.*

Cepa vulgaris tunicis & floribus purpuraſcentibus. *mag. hort.* 50.

Cepa vulgaris floribus & tunicis candidis. *mag. hort.* 50.

* PHARM. *Cepæ* radix, ſuccus. Vis orexica, flatulenta, anthelmintica, diuretica, anticalculoſa, aphrodiſiaca, antiaſthmatica, alexiteria, extus maturans, antiotalgica, anticophoſica, buboni, furunculo, ambuſtis hæmorrhoïdibus adverſa.. *ſuccus* ad unc. III. IV.

Fiſtuloſum. 16. ALLIUM ſcapo nudo folia adæquante, foliis teretibus ventricoſis. *h. m.* 169. *La ciboule.*

Cepa oblonga. *mag. hort.* 50.

Schænopraſum. 17. ALLIUM ſcapo nudo adæquante folia teretia ſubulato-filiformia. *h. m.* 169. *Autre ciboule.*

Cepa minima ſterilis. *mag. hort.* 50.

LILIUM.

Cor. campanulata nuda infera: *petalis* baſi incumbentibus lineâ longitudinali nectariferâ. *capſ.* valvulis pilo cancellato connexis.

Herba. fol. ſparſa. *inflor.* racemoſa terminalis.

Candidum. 1. LILIUM foliis ſparſis, corollis campanulatis intus glabris. *h. m.* 169. *Le lys.*

Lilium album vulgare flore erecto. *mag. hort.* 118.

* PHARM. *Lilii albi* radix, flores, aqua, oleum. Vis emolliens! anodina, maturans.. *florum* & *aquæ*

intus bechica, demulcens, antituſſiculoſa.. *aqua* ab unc. IV. V... *flores* ad pug. II. III. in ptiſana.

2. LILIUM foliis ſubverticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *h. m.* 170. *Martagon.*

Lilium flore nutante ferrugineo. *mag. Bot.* 155.

Lilium floribus reflexis montanum. *mag. hort.* 118.

β. Lilium floribus reflexis albis non punctatis. *mag. hort.* 118.

TULIPA.

Cor. campanulata nuda infera. *ſtyl.* o.

Herba: ſcapus teres. *inflor.* ſolitaria terminalis.

1. TULIPA filamentis baſi barbatis, foliis lanceolatis. *h. m.* 171. *Sylveſtris.*

Tulipa minor lutea narbonenſis. *mag. Bot.* 272. *hort.* 200.

2. TULIPA flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 171. *Geſneriana.*

Tulipa præcox. *mag. hort.* 200.

ORNITHOGALUM.

Cor. erecta, infera, nuda, perſiſtens, ſupra medium patens; *petala* extus herbacea. *filam.* alterna baſi dilatata.

Herba. inflor. corymboſa, racemoſa.

* *Staminibus omnibus ſubulatis.*

1. ORNITHOGALUM ſcapo angulato, bracteis binis umbellâ longioribus, pedunculis ſimpliciſſimis. *h. m.* 171. *Luteum.*

2. ORNITHOGALUM ſcapo angulato, bracteis binis terniſve umbellâ longioribus, pedunculis ramoſis. *h. m.* 172. *Minimum.*

Ornithogalum luteum minus. *mag. hort.* 150.

3. ORNITHOGALUM racemo longiſſimo, filamen- *Pyrenaïcum.*

tis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus, fructiferis ſcapo approximatis. *h. m.* 172.

** *Filamentis alternis emarginatis.*

Umbellatum. 4. ORNITHOGALUM floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *h. m.* 172.
Ornithogalum umbellatum medium anguſtifolium. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

Narbonenſe. 5. ORNITHOGALUM racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribuſque patentibus. *h. m.* 172.
Ornithogalum ſpicatum monſpelienſe lacteo flore. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.
OBS. Pedunculi longi. Bracteæ pedunculis æquales, ſolitariæ, acuminatæ.

SCILLA.

Cor. infera, nuda, decidua, patens. *filam.* filiformia.
Herba: ſcapus teres. *inflor.* racemoſa.

Autumnalis. 1. SCILLA radice ſolidâ, foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis, pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris. *h. m.* 176.
Hyacinthus autumnalis minor. *mag. Bot.* 134.
Ornithogalum autumnale minus. *mag. hort.* 150.

Bifolia. 2. SCILLA radice ſolidâ, floribus erectioribus paucioribus. *h. m.* 174.
Ornithogalum bifolium cæruleum germanicum. *mag. hort.* 150.

ANTHERICUM.

Cor. infera plana nuda. *capſ.* ovata.
Herba. rad. funiculiformis. *inflor.* racemoſa.

* Phalangium, *foliis canaliculatis.*

1. ANTHERICUM foliis planis, caule ſimpliciſſimo. *h. m.* 175. *Liliago.*
Phalangium non ramoſum. *mag. Bot.* 201..
Phalangium parvo flore non ramoſum. *mag. hort.* 158.

** Narthecium, *foliis enſiformibus.*

2. ANTHERICUM foliis enſiformibus, perianthiis trilobis filamentis glabris. *h. m.* 175. *Calyculatum.*
Phalangium alpinum iridis folio. *mag. hort.* 158.

ASPARAGUS.

Cor. infera nuda erecta: petalis 3 internis apice reflexis. *bacc.* 3-locularis 2-ſperma.

Herba. fol. faſciculata. *inflor.* pedunculi gemini axillares ſublaterifolii divergentes.

1. ASPARAGUS caule erecto herbaceo, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus. *h. m.* 176. *L'aſperge.* *Officinalis.*
Aſparagus ſylveſtris folio tenuiſſimo. *mag. Bot.* 30. *hort.* 24.
β. Aſparagus maritimus craſſiore folio. *mag. Bot. hort.* 24.
γ. Aſparagus hortenſis. *mag. hort.* 24.
* PHARM. *Aſparagi* radix, ſemina. Vis aperiens, diuretica, aphrodiſiaca. *Radix* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

2. ASPARAGUS caule herbaceo ſuffruticuloſo, foliis aciformibus perennantibus mucronatis ternis æqualibus. *h. m.* 176. *Acutifolius.*
Aſparagus foliis acutis. *mag. Bot.* 31. *hort.* 24.

BERBERIS.

Cal. 6-phyllus. *cor.* infera. *glandulæ* 2 ad ungues. *ſtylus.* o. *bacc.* 2-ſperma.
Frutex. *inflor.* racemoſa : floſculis inferioribus verticillatis.

OBS. Filamenta ad tactum ſenſibilia... Variat floribus diandris, triandris, tetrandris.

Dumetorum. 1. BERBERIS. *b. m.* 184. *L'épinevinette.*
Berberis vulgò quæ oxyacantha putata. *mag. hort.* 38.
* PHARM. *Berberidis* cortex, baccæ maturæ, conditæ, ſuccus, ſyrupus, ſemina. Vis *corticis* purgans, antiauriginoſa. *Baccarum* refrigerans, antiputredinoſa, antibilioſa, tonica. *Succus* ad unc. 1.

PEPLIS.

Cal. campanulatus, 12 denticulis, alternis 6 reflexis. *petala* calyci inſerta. *capſ.* 2-locularis.
Herba. *fol.* oppoſita ſeſſilis. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

Portula. 1. PEPLIS. *Linn. ſp. pl.* 332.
Glaux paluſtris flore ſtriato clauſo, foliis portulacæ. *Tour.* 88.
HABITAT in udis foſſis ſalſis circa ſtagna, *à Maguelone, Perauls.*

HEXANDRIA

DIGYNIA.

LYTHRUM.

Cal. *cor.* *capſ.* *caul.* Vide infrà Dodecand. monogyniam. *fol.* inferior oppoſita. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

2. LYTHRUM foliis ſummis alternis linearibus, floribus hexandris. *h. m.* 228. *Hyſſopifolium.*

Gratiola minor, ſive hyſſopifolia. *mag. Bot.* 123.

Salicaria hyſſopifolia. *mag. hort.* 176.

HEXANDRIA

TRIGYNIA.

COLCHICUM.

Spatha radicata. *cor.* tubo longiſſimo radicato. *capſ.* 3 connexæ inflatæ.

Herba. rad. tuberoſa ſolida: radiculis dimidiatis palmatis. *inflor.* à latere bulbi eodem ac radiculæ.

OBS. Secundo anno *radicula*, *folia* & *ſcapus* prodeunt ex oppoſito bulbi latere, & ſic quotannis à dextro ad ſiniſtrum, & vice verſâ, ſedem mutant.

1. COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *h. m.* 189. *Le tue-chien.* *Autumnale.*

Colchicum commune. *mag. Bot.* 71. *hort.* 60.

β. Colchicum flore albo. *mag. hort.* 60.

ENNEANDRIA.

BUTOMUS.

Cal. o. *capſ.* 6 polyſpermæ.

Herba, immerſa & emerſa. *rad.* fibroſa. *inflor.* terminans ſcapum, umbellata.

1. BUTOMUS. *h. m.* 202. *mag. hort.* 37. *Le jonc fleuri.* *Umbellatus.*

Juncus cyperoïdes paludoſus floridus. *mag. Bot.* 145.

DODECANDRIA MONOGYNIA.

LYTHRUM.

Cal. cylindricus ſtriatus 12-dentatus, 6 alternis reflexis; *petala* denticulis calycinis interpoſita. *capſ.* 2-locul. polyſperma.

Herba 4-gona, immerſa & emerſa. *fol.* oppoſita integerrima.

Salicaria. 1. LYTHRUM foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *h. m.* 227. *La ſalicaire.*

Lyſimachia purpurea vulgaris ſpicata. *mag. Bot.* 172.

Salicaria vulgaris purpurea foliis oblongis. *mag. hort.* 176.

* PHARM. *Lyſimachia purpurea* herba. Vis adſtringens, antidyſenterica, antidiarrhoïca.. *coma florida* ad man. 1, in decocto.. *planta pulverata* ad drach. 1, vel drach. 1-ſſ. bis in die.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

ANEMONE.

Cal. 0. *ſemina* plurima receptaculo longo affixa.

Herba. fol. incerta. *inflor.* pedunculata ſolitaria terminalis. *fulc.* incerta.

* Hepaticæ & pulſatillæ, *flore bracteato, caule ſcapoſo.*

1. ANEMONE bracteis ternis approximatis calyciformibus integerrimis, foliis integerrimis trilobis. *h. m.* 261. *L'hépatique.* *Hepatica.*
Trifolium hepaticum, ſive herba trinitatis, flore cæruleo. *mag. Bot.* 271.
Ranunculus tridentatus vernus flore ſimplici. *mag. hort.* 169.
Idem, flore albo; carneo; pleno. *mag. hort.* 169.
* PHARM. *Hepaticæ nobilis* herba, flores. Vis vulneraria, tonica, adſtringens, antihernioſa, coſmetica.

2. ANEMONE bractea remota multifida, petalis rectis, foliis bipinnatis. *h. m.* 261. *La pulſatille.* *Pulſatilla.*
Pulſatilla folio craſſiori & majori flore. *mag. Bot.* 304.
Pulſatilla purpurea cærulea. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Pulſatillæ* herba, aqua. Vis corroſiva, ſternutatoria, epicarpica, veſicatoria; *aqua* antiulceroſa, abſtergens.

** Anemone *caule folioſo, ſeminibus caudatis.*

3. ANEMONE foliis radicalibus ternato-decompoſitis, involucro folioſo. *h. m.* 262. *L'anemone.* *Coronaria.*
Anemone tenuifolia flore dilutè purpuraſcente. *mag. hort.* 15.

4. ANEMONE foliis digitatis. *h. m.* 263. *Hortenſis.*

5. ANEMONE foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis, ſeminibus hirſutis caudatis. *Linn. ſp.* 539. *Alpina.*
Pulſatilla flore albo. *Tour.* 284.
HABITAT in pratis *à l'Eſperou.*

*** Anemone *flore nudo, ſeminibus ecaudatis.*

6. ANEMONE foliis ternatis ovatis integris ſerratis, caule unifloro. *h. m.* 263. *Trifolia.*

Nemoroſa. 7. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis; caule unifloro. *h. m.* 263.

Ranunculus nemoroſus, anemones flore minor. *mag. Bot.* 219.

Ranunculus nemoroſus albus. *mag. app.* 304.

* PHARM. *Ranunculi nemoroſi*, ſeu *albi* flores, aqua. Vis anticephalalgica, coſmetica.

POLYGAMIA MONŒCIA.

VERATRUM.

Hermaphr. *cal.* o. *ſtam.* 6. *piſt.* 3. *capſ.* 3. polyſpermæ maſ. *cal. ſtam.* hermaphroditi. rudimentum *piſtilli.*

Herba. fol. alterna vaginans integerrima. *inflor.* racemoſa ramoſa: floſculis immixtis.

Album. 1. VERATRUM racemo ſupradecompoſito, corollis erectis. *h. m.* 512. *L'hellébore blanc.*

Helleborus albus flore ſubviridi. *mag. hort.* 68.

* PHARM. *Hellebori albi* radix. Vis draſtica, ſternutatoria, antiſcabioſa, antipedicularis, antihypochondriaca, antineániaca, antiepileptica, anticophoſica, antiquartanaria, cautè intus uſurpanda. *Radix* à gran. VI ad VII.

Claſſis XIa.

HEXAPETALI IRREGULARES.

DODECANDRIA.

RESEDA.

HEXAPETALI IRREGULARES.

DODECANDRIA

RESEDA.

Cal. 1-phyllus partitus. *petala* laciniata. *ſtyli* 3-4. *capſ.* ore dehiſcens 1-locularis.

Herba. inflor. racemoſa. *fol.* incerta.

Luteola. 1. RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. *h. m. La gaude.*
Luteola herba ſalicis folio. *mag. Bot.* 168. *hort.* 124.

Seſamoïdes. 2. RESEDA foliis lanceolatis integris, fructibus ſtellatis. *h. m.* 229.

Alba. 3. RESEDA foliis pinnatis, floribus tetragynis. *h. m.* 124.
Reſeda foliis calcitrapæ, flore albo. *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.

Lutea. 4. RESEDA foliis omnibus trifidis, inferioribus pinnatis. *h. m.* 125.
Reſeda vulgaris. *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.

Phyteuma. 5. RESEDA foliis integris, trilobiſque, calycibus maximis. *h. m.* 230.
Reſedæ affinis phyteuma. *mag. Bot.* 221.
Reſeda minor vulgaris. *mag. hort.* 172.

Claſſis XII^a^.

POLYPETALI

REGULARES.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

MONOTROPA.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

NYMPHÆA.

POLYANDRIA

POLYGYNIA.

TROLLIUS.
ADONIS.

POLYPETALI REGULARES.

OCTANDRIA MONOGYNIA.

MONOTROPA.

Cal. o. *petala* 10: 5 exterioribus baſi excavato-melliferis extus gibbis: *calyx?* *capſ.* 5-valvis polyſperma.

Herba paraſitica. *fol.* o. *inflor.* ſpicata terminans ſcapum.

Hypopithys. 1. MONOTROPA floribus lateralibus octandris, terminali decandro.

HABITAT copiosè in luco ſito ad dexteram ultra pontem *à Selleneuve*, *obſervante D. Vicari*.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

NYMPHÆA.

Cal. 4-ſ-5-phyllus. *ſtyl.* o. *bacc.* multilocularis truncata corticoſa.

Herba immerſa. *fol.* peltata emerſa. *inflor.* radicalis emerſa: pedunculo immerſo: fructificationibus immerſis.

Lutea. 1. NYMPHÆA calyce magno pentaphyllo. *h. m.* 254. *Le nenufar jaune.*

Nymphæa

Nymphæa lutea major. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

* PHARM. *Nymphaa lutea* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua, oleum. Vis *florum* ſuccedanea floribus ſpeciei ſequentis, ſed debilior. Attamen *radix* hujuſce ſpeciei alterius radici præfertur.

2. NYMPHÆA calyce quadrifido. *h. m.* 254. *Le nymphéa blanc.* *Alba.*

Nymphæa alba major. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

* PHARM. *Nymphaa alba* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua, oleum. Vis refrigerans, antidyſurica, antiphlogiſtica, antigonorrhoïca, anodina, ſoporifera. *Syrupus* ab unc. ſſ. ad unc. II. *aqua* ab unc. III ad VI.

POLYANDRIA

POLYGYNIA.

TROLLIUS.

Cal. o. *petala* circiter 14. *capſ.* ovatæ, plures 1-ſpermæ.

Herba. fol. digitato-multifida: caulina ſeſſilis.

1. TROLLIUS corollis conniventibus, nectariis longitudine ſtaminum. *Linn. ſp. pl.* 556. *Europaus.*

Helleborus uniflorus petalis & ſiliquis pluribus. *Hall. helv.*

HABITAT *à l'Eſpinouſe*, *Lamalou* ad lævam.

ADONIS.

Cal. 5-phyllus. *ſem.* nuda plura corticata angulata.

Herba. fol. lineari-decompoſita.

1. ADONIS floribus octopetalis, fructibus ſemicylindricis. *h. m.* 264. *Annua.*

Adonis recentiorum anemone ſpecies. *mag. Bot. ſ.*

Ranunculus foliis anthemidis, floribus rubicundis ſplendentibus. *mag. hort.* 168.

β. Ranunculus foliis anthemidis, flore minore atro-rubente. *mag. hort.* 168.

Vernalis. 2. ADONIS flore dodecapetalo, fructibus ovatis. *h. m.* 264. *L'hellébore d'Hypocrate.*

Ranunculus fœniculaceis foliis, hellebori nigri radice. *mag. hort.* 168.

Claſſis XIII.

COMPOSITI EX REGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA ÆQUALIS.

ECHINOPS.

ARCTIUM.

SERRATULA.

CARDUUS.

CNICUS.

ONOPORDON.

CYNARA.

CARLINA.

ATRACTYLIS.

CARTHAMUS.

BIDENS.

CACALIA.

EUPATORIUM.

STÆHELINA.

CHRYSOCOMA.

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

GNAPHALIUM.

XERANTHEMUM.

CONYZA.

CARPESIUM.

SENECIO. 1.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO.

MYCROPUS.

DIŒCIA

SYNGENESIA.

GNAPHALIUM. 1.

COMPOSITI EX REGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA ÆQUALIS.

ECHINOPS.

Cal. communis minimus reflexus: proprius ſubuniflorus imbricatus.

Herba. inflor. terminalis: calyculis diſtinctis conglobatis.

1. ECHINOPS calyculis unifloris, caule multicapitato, foliis ſpinoſis, ſuprà glabris. *h. m.* 420. *Sphærocephalus.*

Echinops major. *mag. hort.* 71.. folia ſubtus tomentoſa.

2. ECHINOPS calyculis unifloris, caule unicapitato. *h. m.* 420. *Ritro.*

Carduus ſphærocephalus cæruleus minor. *mag. Bot.* 50.

Echinops minor. *mag. hort.* 71. & flore albo. *ibid.*

ARCTIUM.

Cal. communis globoſus, ſquamis apice hamis inflexis.

Herba. fol. ſimpliciſſima petiolata.

1. ARCTIUM foliis cordatis inermibus. *h. m.* 420. *La bardane.* *Lappa.*

Lappa major, ſeu arctium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 111.

* PHARM. *Bardanæ* radix, herba, ſuccus, ſemina. Vis *radicis* diuretica, ſudorifera, antiſyphilica, antiarthritica, antinephritica. *Seminum* diuretica, purgans. *Herba* extus abſtergens, reſolvens, antiarthritica. *Radix* in pulvere ad uſque drach. 1. in decocto ad uſque unc. 1.. *ſemina* à drach. ß, ad drach. 1.. *ſuccus* ad unc. IV.

SERRATULA.

Cal. imbricatus ſubcylindricus muticus.
Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis: pedunculis multifloris.

Tinctoria. 1. SERRATULA foliis pinnatifidis, pinnâ terminali maximâ. *h. m.* 421. *La ſerrette.*
Serratula. *mag. Bot.* 239.
Jacea nemorenſis, quæ ſerratula vulgò. *mag. hort.* 103.
* PHARM. *Serratulæ* radix, herba. Vis vulneraria, abſtergens, cicatrizans, reſolvens, antihæmorrhoïdalis.. *folia* ad man. ß. in infuſo.. *radix* pulverata ad drach. 1.

Arvenſis. 2. SERRATULA foliis dentatis ſpinoſis. *h. m.* 421.
Carduus vinearum repens ſonchi folio. *mag. Bot.* 49.
Cirſium arvenſe ſonchi folio, radice repente. *mag. hort.* 57.

CARDUUS.

Cal. ovatus imbricatus, ſquamis ſpinoſis. *recept.* piloſum.
Herba. rad. & *fol.* incerta. *inflor.* terminalis.

* *Foliis decurrentibus.*

Lanceolatus. 1. CARDUUS foliis decurrentibus haſtato-pinnatis ſpinoſis, laciniis divaricatis, calycibus ovatis ſpinoſis villoſis, caule piloſo. *h. m.* 421.

Carduus lanceolatus ſive ſylveſtris. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

β. Carduus lanceolatus ferocior. *mag. Bot.* 50. *hort.* 43.

Cnicus lanceolatus validiſſimis aculeis munitus. *Tour.* 451.

2. CARDUUS foliis ſpinoſis ſemi-decurrentibus, floribus cernuis, ſquamis calycinis ſupernè patentibus. *h. m.* 422. *Nutans.*

Carduus nutans. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

3. CARDUUS foliis ſinuatis decurrentibus margine ſpinoſis, calycibus pedunculatis ſolitariis erectis villoſis. *b. m.* 422. *Acanthoïdes.*

Carduus acanthoïdes. *mag. Bot.* 49.

4. CARDUUS foliis ſinuatis decurrentibus, margine ſpinoſis, floſculis aggregatis terminalibus nudis. *h. m.* 422. muticis. *Criſpus.*

Carduus ſpinoſiſſimus anguſtifolius vulgaris. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

β. Carduus cirſium dictus, folio laciniato nigrius. *mag. Bot.* 49.

5. CARDUUS foliis lanceolatis ſubrepandis decurrentibus, glabris inæqualiter ciliatis, pedunculis alternis, calycibus inermibus. *b. m.* 422. *Monſpeſſulanus.*

Cirſium monſpeliacum folio longo glabro. *mag. Bot.* 66.

Cirſium foliis non hirſutis, floribus compactis. *mag. hort.* 56.

6. CARDUUS foliis decurrentibus pinnatifidis dentatis: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 1151. *Paluſtris.*

Cirſium pratenſe polycephalon vulgare. *Tour.* 448.

HABITAT juxta rivulos *à l'Eſperou.* Caulis humanæ altitudinis. Folia inferiora ſeſquipedalia.

** *Foliis amplexicaulibus.*

7. CARDUUS foliis amplexicaulibus haſtato-pinnatifidis ſpinoſis, calycibus aphyllis, ſpinis canaliculatis duplicato-ſpinoſis. *b. m.* 422. *Le chardon Marie.* *Marianus.*

Carduus albis maculis notatus vulgaris. *mag. Bot.* 49.

Carduus marianus, ſive lacteis maculis notatus. *mag. hort.* 43.

* PHARM. *Cardui Mariæ* radix, herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis diuretica ſudorifera, deobſtruens, thoracica, antipleuritica, antihydrophobica? febrifuga, antiulceroſa, anticarcinomatoſa. *Radix* & *folia* in decocto.. *ſuccus* ad unc. IV.. *ſemina* pulverata aut in emulſis à drach. I, ad drach. II.

*** *Foliis ſeſſilibus.*

Eriophorus. 8. CARDUUS foliis ſeſſilibus bifariàm pinnatifidis, laciniis alternis erectis, calycibus villoſis globoſis. *h. m.* 423.

Carduus capite rotundo tomentoſo. *mag. Bot.* 50. *hort.* 43.

* PHARM. *Cardui eriocephali* herba, ſuccus. Vis anticarcinomatoſa, ex *Borello*, *Tournefortio*.

Tuberoſus. 9. CARDUUS foliis pinnatifidis ſpinoſis ſeſſilibus, caule inermi, capitulis ſolitariis. *h. m.* 423.

Carduus pratenſis aſphodeli radice latifolius. *mag. Bot.* 48.

Cirſium pratenſe aſphodeli radice latifolium. *mag. hort.* 57.

β. Cirſium pratenſe aſphodeli radice, foliis tenuiùs inciſis. *mag. hort.* 57.

Acaulis. 10. CARDUUS calyce glabro. *Linn. ſp. pl. edit.* 1156.

Cirſium acaulos minori purpureo. *Tour.* 448.

HABITAT in elato colle, ultra pagum *Meyrueis*, ad dexteram. Caulis interdum ſeſquipollicaris.

CNICUS.

Cal. ovatus imbricatus ſquamis ramoſo-ſpinoſis.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis.

1. CNICUS foliis lanceolatis decurrentibus indiviſis, calycibus pinnato-ſpinoſis. *h. m.* 423. *Acarna.*
Chamæleon niger ſalmanticenſis. *mag. Bot.* 60.
Carduus ſalmanticenſis acarnæ foliis incanis. *mag. hort.* 44.
Copiosè creſcit in monte Cetio.

2. CNICUS caule diffuſo villoſo, foliis dentato-ſinuatis. *h. m.* 424. *Le chardon bénit.* *Benedictus.*
Cnicus ſylveſtris hirſutior, ſive carduus benedictus. *mag. hort.* 59.
* Pharm. *Cardui benedicti* herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis ſudorifera, diuretica, antipleuritica, tonica, febrifuga, reſolvens, antipeſtilens, antiphlegmatorrhagica, antihemicranica, antivertiginoſa, eccoprotica, ſubvomitoria. Datur in ſubſtantia ad drach. I.. *ſuccus* ad unc. III. IV. *Decoctum* ex man. ſſ, datur pluries in die ad unc. VI.. *extractum* ad drach. ſſ.. *ſemina* in emulſis ad drach. III.. *aqua* ab unc. IV ad VI.

ONOPORDON.

Cal. imbricatus ventricoſus, ſquamis ſpinoſis. *recept.* nudum.
Herba, lanata. *fol.* radicalis pinnatifida.

1. ONOPORDON calycibus ſquarroſis, foliis ovato-oblongis ſinuatis. *h. m.* 424. *Le pet d'âne, ou l'épine blanche.* *Acanthium.*
Acanthium. *mag. Bot.* 2.
Carduus tomentoſus latifolius ſylveſtris. *mag. hort.* 44.
* Pharm. *Acanthii*, ſeu *ſpinæ albæ* radix. Vis aperiens, diuretica, ſtomachica, carminativa, reſolvens.

2. ONOPORDON calycibus ſquarroſis, ſquamis lanceolatis, foliis pinnatifidis lanceolatis. *h. m.* 424. *Illyricum.*
Acanthium illyricum. *mag. Bot.* 2.
Carduus illyricus ſpinoſior, capitulis majoribus. *mag. hort.* 44.

OBS. Folia anguſtiora, minùs inciſa, magis tomentoſa. Capituli majores magis echinati, mucronati.

CYNARA.

Cal. dilatatus imbricatus ſquamis canaliculatis carnoſis emarginatis cum acumine.

Herba. fol. patens, incerta. *inflor.* terminalis.

Scolymus. 1. CYNARA foliis ſubſpinoſis pinnatis indiviſiſque, ſquamis calycinis ovatis. *h. m.* 425. *L'artichaud.*
Cynara ſylveſtris latifolia. *mag. Bot.* 65. *hort.* 56.
β. Cynara hortenſis foliis non aculeatis. *mag. hort.* 56.
γ. Cynara hortenſis foliis aculeatis. *mag. hort.* 56.
* PHARM. *Cynaræ* radix. Vis diuretica..... Folia radicalia priora integerrima.

Cardunculus. 2. CYNARA foliis ſpinoſis, omnibus pinnatifidis, ſquamis calycinis ovatis. *h. m.* 425.
* PHARM. *Cardonum* radix. Vis antecedentis.

CARLINA.

Cal. radicatus ſquamis marginalibus longis coloratis.

Herba. fol. rigida.

Acaulis. 1. CARLINA caule unifloro, flore breviore. *h. m.* 425. *La carline.*
Carlina caulifera & acaulis. *mag. Bot. app.* 292.
Carlina acaulos magno flore. *mag. hort.* 44.
* PHARM. *Carlinæ* radix. Vis ſudorifera, ſtomachica, antihyſterica, antiſcabioſa. Datur in pulvere à ſcrup. I, ad drach. I; in infuſo ad drach. II; in decocto ad unc. ſſ. in aquæ lib. II, ad tertiæ partis conſumptionem.

Lanata. 2. CARLINA caule ſubunifloro longiore lanato, radio calycis purpureo. *h. m.* 426.
Carlina annua purpurea Monſpelienſium. *mag. Bot.* 51. *hort.* 45.

Obs. Tota planta etiamdum floret lanata; incipiente autem fructificatione, ita ſenſim lanam exuit, ut perfectâ fructificatione tota ſit glabra.

3. CARLINA caule multifloro ſubdiviſo, floribus ſeſſilibus, radio calycis ſulphureo. *h. m.* 426. *Corymboſa.*

CARLINA ſylveſtris vulgaris. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

4. CARLINA floribus lateralibus ſeſſilibus pauciſſimis. *h. m.* 426. *Racemoſa.*

Carlina ſylveſtris minor hiſpanica. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

ATRACTYLIS.

Floſculi in radio (ſæpius) 5-dentati.

Herba. inflor. terminalis. *fulc.* bracteæ involucrantes pinnatæ.

1. ATRACTYLIS involucris cancellatis ventricoſis, linearibus dentatis, calycibus ovatis, floribus floſculoſis. *h. m.* 426. *Cancellata.*

CARTHAMUS.

Cal. ovatus imbricatus, ſquamis apice ſubovato-foliaceis.

Herba. fol. incerta, rigida. *inflor.* terminalis nuda.

1. CARTHAMUS caule piloſo ſupernè lanato, foliis inferioribus pinnatifidis, ſummis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 427. *Lanatus.*

Atractylis lutea. *mag. Bot.* 34.

Cnicus atractylis lutea dictus. *mag. hort.* 59.

2. CARTHAMUS foliis caulinis linearibus pinnatis longitudine plantæ. *h. m.* 427. *Carduncellus.*

Carduncellus montis lupi. *mag. Bot.* 51.

Cnicus cæruleus humilis montis lupi. *mag. hort.* 59.

BIDENS.

Cal. imbricatus. *cor.* radius floſculo uno aut altero radiante. *recept.* paleaceum. *pappus* ariſtis 2 erectis retrorſum ſcabris.

Herba. fol. & *inflor.* incerta.

3-partita. 1. BIDENS corollis floſculoſis, calycibus ſubfolioſis, ſeminibus erectis, foliis trifidis. *h. m.* 428.
Eupatorium dictum cannabina aquatica folio tripartito. *mag. Bot.* 296.
Cannabina aquatica folio tripartito diviſo. *mag. hort.* 40.

Cernua. 2. BIDENS ſeminibus erectis, foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis. *h. m.* 428.
Eupatorium dictum cannabina aquatica, folio non diviſo. *mag. Bot.* 295.
Cannabina aquatica folio non diviſo. *mag. hort.* 40.

Bipinnata. 3. BIDENS foliis bipinnatifidis inciſis, calycibus involucratis, corollis ſemiradiatis, ſeminibus divergentibus. *h. m.* 428.
Cannabina aquatica foliis apii modo diſſectis. *mag. hort.* 40.
HABITAT copioſè ad dexteram *à Selleneuve, à Gramont, à la Paillade.*

CACALIA.

Cal. cylindricus oblongus baſi tantùm ſubcalyculatus. *recept.* nudum. *pappus* piloſus.

Herba. rad. ſtolonifera. *fol.* radicalis petiolata ſuborbiculata.

Alpina. 1. CACALIA foliis reniformibus petiolatis acutis dentatis. *h. m.* 429.

Cacalia foliis cutaneis acutioribus & glabris. *mag. hort.* 56.

HABITAT copiosè ſecus amnem *à Lamalou*. Folia novella utrinque tomentoſa, deinde lanam ſupernè exuunt, quandoque infrà.

EUPATORIUM.

Cal. imbricatus, oblongus. *ſtylus* ſemibifidus longus. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. fol. caulina oppoſita ternata: ramea-ſubalterna ſimplex integra.

1. EUPATORIUM foliis oppoſitis ternatis ſeſſilibus. *b. m.* 430. *L'eupatoire.* *Cannabinum.*

Eupatorium cannabinum. *mag. Bot.* 93. *hort.* 76.

* PHARM. *Eupatorii* radix, herba, ſuccus, extractum. Vis *radicis*, *herbæ*, vulneraria, corroborans, deobſtruens, antiædematoſa, anticachectica, antihydropica, antihydrocelica. *Folia* ac *ſummitates* ad man. I. in aquæ lib. I.. *folia ſicca* in potu theiformi.. *ſuccus* ad unc. III.. *extractum* ad drach. I.

STÆHELINA.

Cal. oblongus imbricatus ſquamis apice colorato-membranaceis reflexis. *recept.* paleaceum. *pappus* plumoſus.

Suffruticulus. fol. alterna linearis ſubdecurrens, integra.

1. STÆHELINA foliis linearibus denticulatis, ſquamis calycinis lanceolatis, pappo calycibus duplo longiore. *b. m.* 430. *Gerard. gallop. icon. p.* 190. *Dubia.*

Helichryſum ſylveſtre flore oblongo. *mag. Bot.* 125. & *app.* 297.

Stæchas odorata purpurea. *mag. Bot.* 247.

Jacea capitata roriſmarini folio. *mag. hort.* 104.

OBS. Rarò apud nos calycinæ ſquamæ reflectuntur, ſæpius autem ſibi invicem apprimuntur, valde coloratæ; & caulis valde incanus.

CHRYSOCOMA.

Cal. hemiſphæricus imbricatus. *ſtylus* vix floſculis longior. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. linearis conferta ſparſa, integerrima.

Linoſyris. 1. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus lævibus. ♄. *m.* 431.
Linaria folioſo capitulo. *mag. Bot.* 159.
Conyzis aliquatenus affinis. *mag. hort.* 62.
OBS. Caulis diffuſus ramoſus. *Folia* glaberrima longa. *Rami* longi debiles ad apicem uniflori, vix ramoſi... Occurrit etiam in ſterilibus à *Villeneuve.*

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

Cal. imbricatus ſquamis rotundatis conniventibus. *cor.* radii o. *recept.* ſubvilloſum vel nudiuſculum. *pappus* o.

Fruticulus, & *herba. fol.* incerta. *inflor.* racemoſa ſubſecunda.

* *Fruticoſæ erectæ.*

Abrotanum. 1. ARTEMISIA foliis ramoſiſſimis ſetaceis, caule ſuffruticoſo erecto. *h. m.* 432. *L'aurone.*
Abrotanum mas anguſtifolium. *mag. hort.* 1.
* PHARM. *Abrotani* herba. Vis aperiens, incidens, calefaciens, antacida, antiſtrumalis, abſinthii ſuccedanea.

** *Procumbentes ante floreſcentiam.*

2. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *h. m.* 433. *Campeſtris.*
Artemiſia tenuifolia. *mag. Bot.* 29.
Abrotanum campeſtre. *mag. hort.* 1.
β. Abrotanum campeſtre cauliculis rubentibus. *mag. hort.* 1.
γ. Abrotanum campeſtre carlinæ odore. *Bauh. pin.* 136. *Tour.* 459.
δ. Abrotanum humile corymbis majoribus aureis. *Tour.* 459.
Abrotanum cum pulchris corymbis. *mag. hort.* 1.
3. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentoſis, racemis cernuis, floſculis femineis ternis. *h. m.* 423. *Maritima.*
Abſinthium ſeriphium Gallicum. *mag. Bot.* 1. *hort.* 2.
Abſinthium ſantonicum Gallicum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 2.

*** *Erectæ herbaceæ, foliis compoſitis.*

4. ARTEMISIA foliis compoſitis multifidis, floribus ſubgloboſis pendulis: receptaculo villoſo. *h. m.* 433. *L'abſinthe.* *Abſinthium.*
Abſinthium vulgare majus. *mag. hort.* 2.
* PHARM. *Abſinthii vulgaris* ſeu *majoris*, herba, ſuccus, ſyrupus, vinum, ſal lixiviale. Vis *herbæ*, ſucci, ſyrupi, vini, ſtomachica, antacida, anthelmintica, deobſtruens, anticachectica, febrifuga; *ſalis* antiemetica. *Herba* in pulvere à ſcrup. I. ad drach. I.. *ſuccus* ab unc. ſſ. ad unc. II.. *vinum* ab unc. IV ad VI.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. II.. *ſal* à ſcrup. I. ad drach. ſſ.
5. ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis inciſis, ſubtus tomentoſis, racemis ſimplicibus, floribus ovatis, radio quinquefloro. *h. m.* 433. *L'armoiſe.* *Vulgaris.*
Artemiſia vulgaris major. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.
* PHARM. *Artemiſiæ rubræ*, & *albæ* herba, aqua, ſyrupus. Vis analeptica, corroborans, antitertianaria, uterina, antihyſterica, antidyſtocica,

emmenagoga, pellens. *Herba* ad man. I, in aquæ bullientis lib. ſſ.. infuſa ad man. II.. decocta in aquæ communis lib. III. in pulvere ad drach. I.. *aqua* ad unc. III. IV.

**** *Foliis ſimplicibus.*

Dracunculus 6. ARTEMISIA foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus glabris integerrimis. *h. m.* 433. *L'eſtragon.*

Abrotanum mas lini folio acriori & aromatico. *mag. hort.* I.

GNAPHALIUM.

Cal. imbricatus: ſquamis marginalibus rotundatis, coloratis membranaceis. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. fol. mollis alterna. *inflor.* ſubracemoſa.

* Argyrocomæ, *calycibus albis.*

Luteo-album. 2. GNAPHALIUM foliis ſemi-amplexicaulibus enſiformibus repandis obtuſis utrinque pubeſcentibus, floribus conglomeratis. *h. m.* 434.

Gnaphalium ad ſtæchadem citrinam accedens. *mag. Bot.* III.

Elychriſum ſylveſtre latifolium capitulis conglobatis. *mag. hort.*

** Chryſocomæ *calycibus luteis.*

Stæchas. 3. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticuloſo ramoſo, corymbo compoſito. *h. m.* 435. *L'immortelle.*

Elichryſum, ſeu ſtæchas citrina anguſtifolia. *mag. Bot.* 124. *hort.* 72.

* PHARM. *Stæchadis citrinæ* flores. Vis exſiccans, antiarthritica.

Sordidum. 4. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule fruticuloſo, floribus paniculatis ſubternis terminalibus ſeſſilibus. *b. m.* 435.

Elichryſum

Elichryſum ſylveſtre anguſtifolium capitulis conglobatis. *mag. Bot.* 125. *hort.* 72.

*** Filagines *calycibus cinereis.*

5. GNAPHALIUM caule ramoſo diffuſo, floribus terminalibus confertis. *h. m.* 4. 35. *Uliginoſum.*
Gnaphalio vulgari ſimilis. *mag. Bot.* 110.
Elichryſum aquaticum ramoſum minus capitulis foliatis. *mag. hort.* 72.

6. GNAPHALIUM caule ſimplici, floribus ſparſis. *Linn. ſp.* 857. *Sylvaticum.*
Elichryſum ſpicatum. *mag. hort.* 72.
Habitat in ſterilibus, *au Capouladou, l'Eſpèrou.*

XERANTHEMUM.

Cal. imbricatus radiatus: radio colorato. *recept.* paleaceum. *pappus* ſetaceus.
Herba ſubſimplex incana. *fol.* integerrima patens incana.

1. XERANTHEMUM foliis lanceolatis patentibus. *h. m.* 436. *Annuum.*
Jacea oleæ folio capitulis ſimplicibus. *mag. Bot.* 298.
Jacea incana. *mag. Bot.* 137.
Xeranthemum flore ſimplici purpureo majore. *mag. hort.* 209.
Xeranthemum incanum flore albo. *mag. hort.* 209.
Jacea incana cyani capitulis. *Bauh. pin.* 272.
Habitat copioſiſſimè in monte Cetio, ubi Maio & Junio floret.

CONYZA.

Cal. imbricatus ſubrotundus. *cor.* radii trifidæ. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.
Herba. fol. ſimplex. *inflor.* terminalis ſubcorymboſa.

Squarroſa. 1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboſo. *h. m.* 436.

Conyza major vulgaris. *mag. Bot.* 78. *hort.* 62.

CARPESIUM.

Cal. imbricatus, ſquamis exterioribus reflexis. *recept.* nudum. *pappus* o.

Herba. fol. ſimplex : ſumma involucriformis. *inflor.* nutans.

Cernuum. 1. CARPEZIUM floribus terminalibus. *Linn. ſyſt. nat.* 1212.

Aſter annuus attico luteo ſimilis foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32 ?

Aſteriſcus annuus foliis ad flores mollibus. *mag. hort.* 26 ?

Aſter annuus aquaticus patulus luteus. *Tour.* 498?

Habitat ſecus fluvium, *à Lamouſſon*, *Caunelles*, *Grabels*, *la Verune.* Faciem conyzæ præ ſe fert. Folia tria quatuorve inæqualia calyci cuilibet ſubjacentia, ut in buphtalmo ſpinoſo, involucrantia.

Obs. Synonyma *Magnolii* & *Tourn.* huc pertinent, *ex Linnæo*; ad bupht. 2, pertinere mihi viſa ſunt.

SENECIO.

Cal. recept. papp. caul. fol. Vide *Corollulæ* omnes æquales.

Vulgaris. 1. SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus 1-floribus ſparſis. *h. m.* 439. *Le ſeneçon.*

Senecio vulgaris. *mag. Bot.* 238.

Senecio vulgaris ſive erigeron. *mag. hort.* 183.

* Pharm. *Senecionis* herba, ſuccus, aqua. Vis emolliens, reſolvens, extus doloribus articularibus adverſa. *ſuccus* intus datur ad unc. II.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO.

Cal. imbricatus. floſculi feminei inter ſquamas calycinas locati. *recept.* ſubvilloſum. *pappus* 0.

Herba. fol. mollis alterna. *inflor.* ſeſſilis.

1. FILAGO floribus ſeſſilibus terminalibus, foliis floralibus majoribus. *h. m.* 495. *Pygmæa.*
Gnaphalium umbellatum minimum. *mag. Bot.* 111.
Elichryſo-gnaphalium roſeum. *mag. hort.* 73.

2. FILAGO tomentoſa corymbo ſubramoſo, foliis oblongis obtuſis ſubcrenatis. *h. m.* 465. *Maritima.*
Gnaphalium maritimum. *mag. Bot.* 110. *hort.* 89.

3. FILAGO calycibus pyramidatis pentagonis axillaribus, caule dichotomo erectiuſculo. *h. m.* 465. *Germanica.*
L'herbe à cotton.
Gnaphalium vulgare majus. *mag. Bot.* 110.
Elichryſo-gnaphalium vulgare majus. *mag. hort.* 73.
* Pharm. *Gnaphalii vulgaris*, ſeu *herba impia* herba. Vis vulneraria adſtringens, pedis dati ſuccedanea. Datur ad man. 1, in aquæ lib. II. incocta.

4. FILAGO floribus conicis terminalibus, axillaribuſque, caule erecto ſubdichotomo. *h. m.* 465. *Montana.*
Gnaphalium minus repens. *mag. Bot.* 111.
Elichryſo-gnaphalium minus repens. *mag. hort.* 73.

5. FILAGO floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *h. m.* 465. *Arvenſis.*

MYCROPUS.

Recept. paleaceum. *pappus* 0. *cal.* calyculatus. *floſculi feminei* à ſquamis calycinis involuti.

Herba. fol. ſparſa conferta integerrima.
inflor. ſparſa ſeſſilis.

Erectus. 1. MYCROPUS caule erecto baſi ramoſo, calycibus edentulis ſolitariis. *Linn. ſiſt. nat.* 1236.
Gnaphalium minus repens, *mag. Bot.* 111.
Elichryſo-gnaphalium. *mag. hort.* 32.
Filago minor. *Tour.* 445.
Leontopodium verius Dioſcoridis. *Barr. icon.* 296.
HABITAT *à la Colombiere, Sellenéuve, Cunnelles, S. George.* Maio floret.

DIŒCIA

SYNGENESIA.

GNAPHALIUM.

Cal. recept. papp. caul. fol. inflor. Vide ſuprà Syngeneſ. polygam. ſuperfl.
Maſ. & feminei flores in diſtincta planta.

Dioicum. 1. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, corymbo ſimplici terminali, ſarmentis procumbentibus. *h. m.* 435. *Le pied de chat.*
(Mas) elichryſum montanum folio rotundiore ſubpurpureo. *Tour.* 453.
Elichryſum montanum, ſive pes cati. *mag. hort.* 75.
(Femina) elichryſum montanum longiore folio & flore purpureo. *Tour.* 453.
* PHARM. *Ggnaphalii*, ſeu *pedis cati* flores, ſyrupus, conſerva. Vis vulneraria, adſtringens, roborans, bechica.

Claſſis XIV.

COMPOSITI EX IRREGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA ÆQUALIS.

TRAGOPOGON.
SCORZONERA.
PICRIS.
SONCHUS.
LACTUCA.
CHONDRILLA.
PRÆNANTHES.
LEONTODON.
HIERACIUM.
CREPIS.
ANDRYALA.
HYOSERIS.
HYPOCHÆRIS.
LAPSANA.
CATANANCHE.
CICHORIUM.
SCOLYMUS.

COMPOSITI
EX IRREGULARIBUS.
SYNGENESIA
POLYGAMIA ÆQUALIS.
TRAGOPOGON.

Cal. ſimplex poliphyllus. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. inflor. pedunculis longis unifloris ad apicem incraſſatis.

Hirſutum. 1. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus, foliis ciliatis lineari-lanceolatis ſtrictis, caule hirto.

Tragopogon apulum humile hirſutum. *col. ecph. part.* 1. 233. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 198.

Tragopogon hirſutum. *Bauh. pin.* 274. *Tour.* 477.

HABITAT *à la Serane, à Lamalou, à l'Eſpinouſe.* Facies tragopogonis crocifolii. Folia rigida ad margines magis hirſuta: paginâ utrâque ferè lævi. Bienne.

Pratenſe. 2. TRAGOPOGON calycibus corollæ radium æquantibus, foliis integris ſtrictis. *h. m.* 404. *La barbe de bouc.*

Tragopogon pratenſe luteum majus. *mag. Bot.* 259. *hort.* 198.

* PHARM. *Barba hirci* radix, herba. Vis diuretica, anticalculoſa, antiherpetica, antituſſiculoſa.

Porrifolium. 3. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris ſtrictis. *h. m.* 404. *Le ſarſifi.*

Tragopogon purpuro-cæruleum porri folio, quod artifi vulgò. *mag. Bot.* 259. *hort.* 198.

* PHARM. *Tragopogonis* radix, herba. Vis prioris.

4. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus inermibus, foliis lyrato-ſinuatis, ſummis lanceolatis integerrimis oppoſitis. *h. m.* 404. *Dalechampii.*

Hieracium magnum dentis leonis folio, foliis cichoraceis tomentoſis. *mag. hort.* 98.

Chondrilla foliis cichoraceis tomentoſis. *mag. Bot.* 64.

5. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus aculeatis, foliis pinnato-haſtatis. *h. m.* 405. *Picroïdes.*

Sonchus aſper laciniatus creticus. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.

6. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus hiſpidis, foliis integris, caulinis oblongis. *h. m.* 405. *Aſperum.*

Sonchus aſper folio ſubrotundo. *mag. Bot.* 244.

7. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculiſque baſi villoſis. *h. m.* 405. *Crocifolium.*

Tragopogon purpuro-cæruleum crocifolium. *mag. Bot. app.* 307. *hort.* 198.

SCORZONERA.

Cal. imbricatus: ſquamis margine membranaceis: inferioribus cordatis. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. inflor. terminalis: pedunculis ſquamoſis.

1. SCORZONERA caule ſubnudo unifloro, foliis nervoſis planis. *Linn. ſyſt. nat.* 1190.

Tragopogon, ſive ſcorzonera anguſtifolia germanica. *mag. Bot.* 261.

Scorzonera anguſtifolia prima Cluſii. *mag. hort.* 181.

β. Tragopogon, ſive ſcorzonera latifolia altera. *mag. Bot. app.* 306.

γ. Tragopogon, ſive ſcorzonera humilis craſſiore folio. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 181.

HABITAT in ſterilibus circa *Villeneuve*. ♈. ad mare, *à Lattes*.

Hiſpanica. 2. SCORZONERA caule ramoſo, foliis amplexicaulibus integris: inferioribus ſerrulatis. *h. m.* 405. *La ſcorzonere des jardins.*

Tragopogon hiſpanicum, ſive ſcorzonera. *mag. Bot.* 260.

Scorzonera latifolia ſinuata. *mag. hort.* 161.

* PHARM. *Scorzoneræ* radix, herba, *florum* & *foliorum* aqua ſtillatitia. Vis *radicis* deobſtruens, antihypochondriaca, antiauriginoſa, ſudorifera, emmenagoga. *Aqua ſtillatitia* ab unc. IV ad unc. VI.

Anguſtifolia. 3. SCORZONERA foliis ſubulatis integris, pedunculo incraſſato, caule baſi villoſo. *h. m.* 406.

Laciniata. 4. SCORZONERA foliis linearibus pinnatifidis. *h. m.* 406.

Tragopogon tenuiſſimè laciniatum. *mag. Bot.* 259.

Scorzonera coronopi folio. *mag. hort.* 161.

Tragopogon coronopifolium. *Bauh. pin.* 274.

Picroïdes. 5. SCORZONERA foliis ſuperioribus amplexicaulibus integerrimis, inferioribus lyratis. *h. m.* 406. *La terregrepie.*

Chondrillis affinis quædam laciniata, aut trinciatella. *mag. Bot.* 64.

Sonchus lævis anguſtifolius. *mag. hort.* 188.

* PHARM. *Terracrepolæ* radix, herba. Vis refrigerans, demulcens, lactifera, antiphlogiſtica.

PICRIS.

Cal. calyculatus. *ſem.* tranſverſim ſulcata. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba, aſpera. *fol.* pilis punctiſque prominulis ſcabra.

Echioïdes. 1. PICRIS perianthiis involucro maximo cinctis. *h. m.* 406.

Hieracium echioïdes capitulis cardui benedicti. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

2. PICRIS perianthiis imbricatis nudis. *h. m.* 407. *Hieracioïdes.*
Hieracium aſperum majori flore in limitibus agrorum. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

SONCHUS.

Cal. imbricatus ventricoſus. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* incerta.

1. SONCHUS pedunculis calycibuſque hiſpidis ſubumbellatis, foliis baſi cordatis. *h. m.* 407. *Arvenſis.*
Hieracium minus ſonchi folio, vel hieracium ſonchites. *mag. Bot.* 147.
Sonchus repens multis hieracium majus. *mag. hort.* 188.
Pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulibus indiviſis retrorſum argutè dentatis. *Linn. ſiſt.* 1192. β. *Maritimus.*

2. SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus glabris. *h. m.* 407. *Le laitron.* *Oleraceus.*
Sonchus lævis laciniatus latifolius. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.
β. Sonchus laciniatus & non laciniatus. *mag. Bot.* 244. *Aſper.*
Sonchus aſper non laciniatus. *mag. hort.* 186.
Sonchus laciniatus ſpinoſus. *mag. hort.* 186.
* PHARM. *Sonchi lævis* herba. Vis ſcorzoneræ n°. 5.
β. *Sonchi aſperioris* herba. Vis eadem ac ſuperioris.

3. SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus piloſis. *h. m.* 407. *Tenerrimus.*
Sonchus lævis in plurimas & tenuiſſimas lacinias diviſus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.

4. SONCHUS pedunculis ſquamoſis, floribus racemoſis. *h. m.* 408. *Alpinus.*

5. SONCHUS pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulibus indiviſis retrorſum argutè ſerratis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1116. *ſiſt. nat.* 1192. *Maritimus.*
Sonchus anguſtifolius maritimus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188. *Tour.* 475.

Habitat ad mare inter juncos, & in ſaxoſis à *Selleneuve*, *Grabels*, *Caunelles*.

LACTUCA.

Cal. imbricatus cylindricus. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex ſtipitatus.

Herba. inflor. terminalis ſubpaniculata.

Sativa. 1. LACTUCA foliis rotundatis, caule corymboſo. *h. m.* 408. *La laitue.*

Lactuca ſativa. *mag. hort.* 109. & vulgaris capitata. *ibid.*

β. Lactuca rubra maculoſa. *mag. hort.* 109.

γ. Lactuca romana longa dulcis. *mag. hort.* 109.

δ. Lactuca criſpa laciniata. *mag. hort.* 109.

* Pharm. *Lactuca* herba, ſemina. Vis refrigerans, anodina, diluens, lactifera, antiaphrodiſiaca.

Viroſa. 2. LACTUCA foliis carinâ aculeatis dentatis. *h. m.* 408.

Lactuca ſylveſtris odore viroſo. *mag. Bot.* 148. *hort.* 109.

Laciniata. β. Lactuca ſylveſtris folio laciniato dorſo ſpinoſo. *mag. Bot.* 148.

Lactuca ſylveſtris coſtâ ſpinosâ. *mag. hort.* 109.

Integrifolia. γ. Lactuca ſylveſtris folio non laciniato. *mag. hort.* 109.

Saligna. 3. LACTUCA foliis haſtato-linearibus ſeſſilibus carinâ aculeatis. *h. m.* 408.

Lactuca ſylveſtris anguſto & laciniato folio. *mag. Bot. app.* 298. *hort.* 109.

Perennis. 4. LACTUCA foliis linearibus dentato-pinnatis, laciniis ſurſum dentatis. *h. m.* 409.

Chondrilla cærulea altera cichorii ſylveſtris folio. *mag. Bot.* 63.

Lactuca perennis humilior flore cæruleo. *mag. hort.* 109.

CHONDRILLA.

Cal. calyculatus. *floſculi* multiplici ſerie. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex ſtipitatus.

Herba. rami rigidi virgati. *inflor.* axillaris aggregata.

1. CHONDRILLA. *h. m.* 409. *mag. Bot.* 62. *Juncea.*
Lactuca perennis juncea viſcoſa arvenſis. *mag. hort.* 110.

PRENANTHES.

Cal. calyculatus. *floſculi* ſimplici ſerie. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex ſubſeſſilis.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis.

Obs. Media inter lactucas, chondrillam, & ſonchos.

1. PRENANTHES foliorum ramentis cauli adnatis. *h. m.* 409. *Viminea.*
Chondrilla viſcoſa, caule foliis obducto. *mag. Bot.* 63. *hort.* 109.

2. PRENANTHES floſculis quinis, foliis lanceolatis denticulatis. *h. m.* 409. *Purpurea.*
Lactuca ſylvatica purpurea. *mag. hort.* 110.

3. PRENANTHES floſculis quinis, foliis lyrato-haſtatis. *h. m.* 410. *Muralis.*
Sonchus alter folio profundè laciniato ſinuato hederaceo. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.

LEONTODON.

Cal. imbricatus ſquamis laxiuſculis. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba. ſcapus uniflorus. *fol.* radicalis, incerta.

Taraxacum. 1. LEONTODON calyce infernè reflexo. *h. m.* 410.
La dent de lion.
Dens leonis vulgi, ſive urinaria. *mag. Bot.* 85.
Dens leonis latiore folio. *mag. hort.* 69.

Rotundifolium. β. Dens leonis rotundiore folio. *mag. Bot.* 85. *hort.* 69.

Tenuiſſimum. γ. Dens leonis folio tenuiſſimo? *mag. Bot.* 86? *hort.* 69?

Anguſtiſſimum. δ. Dens leonis anguſtiſſimo folio. *mag. hort.* 69.
* PHARM. *Taraxaci* radix, herba, ſuccus, extractum. Vis vulneraria, febrifuga, diuretica! antihypochondriaca, deobſtruens, antiaurigino-ſa.. *ſuccus* ad unc. III. IV.. *herba* ad man. in aquæ lib. II.. *radix* ad unc. I, in juſculo, in aquæ communis lib. II.. *extractum* ad drach. I.

Bulboſum. 2. LEONTODON foliis oblongo-ovatis ſubdentatis glabris, calycibus lævibus, pedunculis hirtis. *h. m.* 410.
Chondrilla puſilla maritima bulboſa. *mag. Bot.* 64. *hort.* 69.

Autumnale. 3. LEONTODON calycibus erectis, pedunculis ſquamoſis, foliis glabris dentatis integerrimis. *h. m.* 410.
Hieracium chondrillæ folio, radice ſuccisâ majus folio glabro. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.
HABITAT frequens à *Lattes*. Scapus ramoſus multiflorus. Folia *lactucæ perennis* folio ſimillima.

Tuberoſum. 4. LEONTODON foliis dentatis hirſutis, calyce erecto acuto. *h. m.* 411.
Dens leonis Monſpelienſium aſphodeli bulbulis. *mag. Bot.* 86. *hort.* 69.

Hiſpidum. 5. LEONTODON calyce toto erecto hiſpido, foliis dentatis integerrimis hiſpidis, ſetis furcatis. *h. m.* 411.
Leontodon pedunculo incraſſato ſtriato. *Gerard. gall.* 164.
Dens leonis foliis hirſutis & aſperis. *mag. hort.* 69.
Hieracium caule aphyllo hirſutum. *mag. Bot.* 130.
β. Dens leonis foliis hirſutis & aſperis, ſaxatilis. *mag. hort.* 69.

Hieracium dentis leonis folio, hirſutie aſperum minus laciniatum. *mag. Bot.* 130.

γ. Dens leonis minor folio aſpero. *mag. Bot.* 86.

6. LEONTODON calyce toto erecto læviuſculo, foliis dentatis hirtis, ſetis ſimpliciſſimis. *h. m.* 411. *Hirtum.*

Hieracium hirſutum parvum, caule aphyllo. *mag. Bot.* 131.

Dens leonis foliis minimis hirſutis & aſperis. *mag. hort.* 69.

Hieracium pumilum ſaxatile radice præmorsâ. *Bauh. prod.* 66.

HIERACIUM.

Cal. imbricatus ovatus. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex ſeſſilis.

Caul. incerta. *inflor.* incerta. *fol.* etiam incerta.

* *Scapo unifloro.*

1. HIERACIUM foliis dentatis viſcidis hirſutis ſubaſperis, ſcapo unifloro, calyce hirto. *h. m.* 412. *Hedypnoïdes*

Hieracium montanum laciniatum lanuginoſo folio. *mag. Bot. app.* 298. *hort.* 98.

2. HIERACIUM foliis oblongis integris dentatis, ſcapo unifloro, calyce piloſo. *h. m.* 412. *Alpinum.*

3. HIERACIUM foliis integerrimis ovatis, caule repente, ſcapo unifloro. *h. m.* 412. *La piloſelle.* *Piloſella.*

Piloſella major repens hirſuta. *mag. Bot.* 204. *hort.* 159.

* PHARM. *Auricula muris*, ſeu *piloſella* herba, ſuccus. Vis vulneraria adſtringens, antiherniosa, antidiarrhoïca, antiherpetica, antiſcabioſa.. *ſuccus* depuratus ab unc. IV ad VI.

** *Scapo multifloro.*

4. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, ſtolonibus repentibus, ſcapo multifloro. *h. m.* 412. *Dubium.*

Piloſella folio anguſtiore minùs piloſo, minor repens. *mag. hort.* 159.

Præmorſum. 5. HIERACIUM foliis ovatis ſubdentatis, ſcapo racemoſo, floribus ſuperioribus primoribus. *h. m.* 413.

Piloſella major erecta. *mag. Bot.* 204.

Hieracium piloſum umbellatum luteum. *mag. hort.* 98.

*** *Caule folioſo.*

Murorum. 6. HIERACIUM caule ramoſo folioſo, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minori. *h. m.* 413.

Hieracium murorum folio piloſiſſimo. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

Sylvaticum. β. Hieracium murorum anguſtifolium laciniatum minus. *mag. Bot.* 132.

Hieracium murorum laciniatum minus piloſum. *mag. hort.* 98.

γ. Hieracium murorum minus folio non maculoſo. *Tour. inſt.* 471.

δ. Hieracium murorum anguſtifolium non ſinuatum. *Tour. inſt.* 471.

* PHARM. *Pulmonaria Gallorum* herba, ſuccus. Vis pulmonariæ officinalis.

Umbellatum. 7. HIERACIUM foliis linearibus ſubdentatis ſparſis, floribus ſubumbellatis. *h. m.* 413.

Hieracium fruticoſum anguſtifolium majus. *mag. Bot.* 131. *hort.* 99.

β. Hieracium fruticoſum latifolium dentatum glabrum. *mag. Bot.* 298. *hort.* 98.

Paludoſum. 8. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicaulibus dentatis glabris, calycibus hiſpidis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1129.

Hieracium montanum majus latifolium. *Bauh. hiſt.* 2. 1032.

Hieracium montanum latifolium glabrum majus. *Tour.* 471.

β. Hieracium montanum latifolium glabrum ex valle grieſbachiana. *Bauh. hiſt.* 2. 1033.

Hieracium montanum latifolium glabrum minus. *Tour.* 471.

HABITAT in ingreſſu antri dicti *Bramebiou*, & in ſaxoſis humidis ultra antrum.

9. HIERACIUM foliis amplexicaulibus cordatis ſubdentatis, pedunculis unifloris hirſutis, caule ramoſo. *Linn. ſp. pl.* 1129. *Amplexicaule.*

Hieracium pyrenaïcum longifolium amplexicaule. *Tour.* 472.

β. Hieracium pyrenaïcum rotundifolium amplexicaule. *Tour.* 472.

HABITAT cum priori; & à *Meyrueis*.

10. HIERACIUM caule ramoſo folioſo, foliis hirtis, radicalibus lanceolato-ovatis dentatis, caulinis amplexicaulibus. *Linn. ſp. pl. edit.* 1130. *Jacquin.* vind. 271. *Villoſum.*

Hieracium alpinum latifolium magno flore. *Bauh. pin.* 128. *Tour.* 472.

HABITAT cum prioribus. Folia inferiora pilis longis albis veſtita, lanceolata vix dentata, pedunculi incani, calyces laxi valde piloſi.

CREPIS.

Cal. calyculatus, ſquamis deciduis. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus ſtipitatus.

Herba. fol. ſimplex aſpera. *inflor.* terminalis ſeſſilis.

1. CREPIS bracteis calyce longioribus, ſquamis ſetaceis ſparſis. *h. m.* 414. *Barbata.*

Hieracium proliferum falcatum duodecimum. *mag. Bot.* 129. *hort.* 97.

2. CREPIS foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis, radicalibus ſinuatis. *h. m.* 414. *Rubra.*

Hieracium apulum flore ſuave-rubente. *mag. hort.* 97.

3. CREPIS foliis ſagittatis dentatis, pedunculis ſupernè turbinato-inflatis, calycibus pyramidatis angulatis. *h. m.* 414. *Pulchra.*

Hieracium pulchrum. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.

Biennis. 4. CREPIS foliis pinnato-haſtatis ſcabris, baſi ſupernè dentatis, calycibus muricatis. *h. m.* 414.
Hieracium chondrillæ folio hirſutum. *mag. Bot.* 127. *hort.* 67.

Fœtida. 5. CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis dentatis. *h. m.* 414.
Hieracium foliis cichorii ſylveſtris villoſis, odore caſtorei. *mag. Bot.* 129. *icon.* 128. *hort.* 97.

ANDRYALA.

Cal. multipartitus rotundatus ſubvilloſus ſubæqualis. *recept.* villoſum. *pappus* ſimplex ſeſſilis.

Herba. fol. mollis. *inflor.* ſubfaſtigiata, terminalis.

Integrifolia. 1. ANDRYALA foliis integerrimis. *h. m.* 415.
Sonchus villoſus luteus major. *mag. Bot.* 245.
Hieracium villoſum, ſonchus lanatus Dalechampii dictus. *mag. hort.* 97.

Sinuata. 2. ANDRYALA foliis dentato-haſtatis. *h. m.* 415.
HABITAT frequens ad margines ſepium *à Gramont.*

HYOSERIS.

Cal. ſubæqualis. *recept.* nudum. *pappus* piloſus vel obſoletus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* rigida terminalis ſolitaria.

* *Scapo unifloro, ſimplici aut ramoſo.*

Fœtida. 1. HYOSERIS ſcapis ſimpliciſſimis unifloris, foliis pinnatifidis, ſeminibus nudis. *h. m.* 415.
Dens leonis tenuiſſimo folio. *mag. Bot.* 86. *hort.* 69.

Radiata. 2. HYOSERIS ſcapis unifloris, foliis glabris, lyrato-haſtatis angulatis. *h. m.* 415.
Dens leonis minor foliis radiatis. *mag. Bot.* 295. *hort.* 69.

3. HYOSERIS

3. HYOSERIS ſcapo diviſo nudo bifloro, pedunculis divaricatis. *h. m.* 416. *Minima.*

** *Caule folioſo.*

4. HYOSERIS fructibus ſubgloboſis glabris; caule ramoſo. *h. m.* 416. *Hedypnois.*
Hieracium capitulum inclinans ſemine adunco. *mag. Bot.* 129.
Cichoriis affinis, ſeu hieracium capitulum inclinans, ſemine adunco. *mag. hort.* 56.

HYPOCHÆRIS.

Cal. ſubimbricatus. *recept.* paleaceum. *pappus* plumoſus.
Herba. fol. radicalis ſimplex. *inflor.* pedunculis flexilibus.

1. HYPOCHÆRIS caule ſubnudo, ramo ſolitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *h. m.* 416. *Maculata.*
Hieracium primum latifolium. *mag. Bot.* 131.
Hieracium alpinum latifolium hirſutie incanum. *mag. hort.* 98.
2. HYPOCHÆRIS calycibus oblongis imbricatis, caule ramoſo nudo, foliis dentato-ſinuatis. *h. m.* 417. *Glabra.*
3. HYPOCHÆRIS foliis dentato-ſinuatis ſcabris, caule ramoſo nudo, pedunculis ſquamoſis. *h. m.* 417. *Radicata.*
Hieracium dentis leonis folio obtuſo majus. *mag. Bot.* 130. *hort.* 98.
β. Hieracium minus dentis leonis folio ſubaſpero. *mag. Bot.* 130. *hort.*
γ. Dens leonis minor folio aſpero. *mag. Bot.* 86.
δ. Hieracium dentis leonis folio bulboſum. *mag. Bot.* 130. *hort.* 98. *Tour.* 472.

LAPSANA.

Cal. calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* ariſtatus, calyculo quinqueſeto. *Herba. fol.* ſimplex. *inflor.* incerta.

Communis. 1. LAPSANA calycibus fructûs angulatis, pedunculis ramoſiſſimis tenuibus. *h. m.* 417.
Soncho affinis lapſana domeſtica. *mag. Bot.* 245.
Cichoriis affinis lapſana domeſtica. *mag. hort.* 56.
* PHARM. *Lapſana vulgaris* herba. Vis intus refrigerans, emolliens, extus vulneraria, mundificans, antiherpetica.

Zacintha. 2. LAPSANA calycibus fructûs toruloſis depreſſis obtuſis ſeſſilibus. *h. m.* 417.
Cichoriis affinis, zacintha, ſeu cichorium verrucoſum. *mag. hort.* 56.

Stellata. 3. LAPSANA calycibus fructûs undique patentibus, radiis ſubulatis, foliis lanceolatis indiviſis. *h. m.* 417.
Hieracium ſiliquâ falcatâ. *mag. Bot.* 129.
Cichoriis affinis, hieracium ſiliquâ falcatâ. *mag. hort.* 56.

Capillaris. 4. LAPSANA ſeminibus pappoſis, foliis radicalibus lanceolatis obtuſis ſubdentatis, caulinis haſtatis, caule filiformi. *h. m.* 418.

CATANANCHE.

Cal. imbricatus ſcarioſus. *recept.* paleaceum. *pappus* ariſtatus calyculo quinqueſeto.
Herba. fol. mollis. *inflor.* ſcapo ſubnudo unifloro longiſſimo.

Cærulea. 1. CATANANCHE ſquamis calycinis inferioribus ovatis. *La cupidone. h. m.* 418.
Chondrilla cærulea cyani capitulo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani, folio coronopi. *mag. hort.* 48.

β. Chondrilla ſeſamoïdes dicta flore completo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani, pleno. *mag. hort.* 48.

CICHORIUM.

Cal. calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* margo quinque-dentatus.

Herba. fol. ſimplex. *inflor.* ſeſſilis ſparſa aggeſta.

1. CICHORIUM caule ſimplici ramoſo, floribus confertis: omnibus ſeſſilibus. *h. m.* 419. *Linn. ſiſt. nat.* 1197. *La chicorée.* *Intybus.*

Cichorium ſylveſtre, ſeu officinarum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.

β. Cichorium ſylveſtre officinarum flore albo. *mag. hort.* 55.

* Pharm. *Cichorii* herba, ſuccus, ſyrupus, aqua: Vis deobſtruens, antiauriginoſa, anticachectica, ſtomachica, antimelancholica, antihectica, antihypochondriaca. *Herba* ad man. I, in decocti lib. II, aut juſculo.. *ſuccus* depuratus ad unc. III-IV.. *ſyrupus* ſimplex & compoſitus cum rheo ab unc. ſſ. ad unc. II.

2. CICHORIUM caule ſimplici, floribus ſeſſilibus confertis ſolitariiſque ſtrictè pedunculatis. *Linn. ſiſt. nat. L'endive.* *Endivia.*

Cichorium latifolium, ſeu endivia vulgaris. *mag. hort.* 55.

β. Cichorium anguſtifolium, ſive endivia anguſtifolia. *mag. hort.* 55.

γ. Cichorium criſpum. *mag. hort.* 55.

* Pharm. *Endivia* herba. Vis prioris.

SCOLYMUS.

Cal. imbricatus ſpinoſus. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. fol. ſpinoſa. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

Maculatus. 1. SCOLYMUS foliis margine attenuatis. *b. m.* 419.
Scolymus chryſanthemos annuus. *mag. Bot.* 233. *hort.* 181.
HABITAT *au pont de Villeneuve.*

Hiſpanicus. 2. SCOLYMUS foliis margine incraſſatis. *b. m.* 419.
L'épine jaune.
Scolymus Theophraſti. *mag. Bot.* 233. *hort.* 180.

Claſſis XVª.

COMPOSITI EX REGULARIBUS ET IRREGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.
TUSSILAGO.
SENECIO.
ASTER.
SOLIDAGO.
INULA.
ARNICA.
DORONICUM.
BELLIS.
TAGETES.
CHRYSANTHEMUM.
MATRICARIA.
ANTHEMIS.
ACHILLÆA.
BUPHTALMUM.

SYNGENESIA

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.
CENTAUREA.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.
OTHONNA.

COMPOSITI EX REGULARIBUS ET IRREGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.

Cor. radii lineares anguſtiſſimæ. *recept.* nudum. *pappus* piloſus.

Herba. rad. incerta. *fol.* ſimpliciſſima. *inflor.* incerta terminalis.

1. ERIGERON pedunculis unifloris lateralibus, calycibus ſquarroſis. *h. m.* 437. *Viſcoſum.*
   Conyza mas Monſpelienſium odorata. *mag. Bot.* 75.
   Virga aurea foliis glutinoſis & graveolentibus. *mag. hort.* 206.
   * PHARM. *Virga aurea glutinoſa* herba. Vis extus antiulceroſa! antiædematoſa.
2. ERIGERON ramis lateralibus multifloris, calycibus ſquarroſis. *h. m.* 437. *Graveolens.*
   Conyza minor vera. *mag. Bot.* 75.
   Virga aurea annua foliis glutinoſis & graveolentibus. *mag. hort.* 206.
3. ERIGERON caule floribuſque paniculatis, foliis linearibus ciliatis confertis. *h. m.* 437. *Canadenſe.*
   Virga annua virginiana Zanoni. *mag. hort.* 206.
4. ERIGERON pedunculis alternis unifloris. *h. m.* 438. *Acre.*

Conyza cærulea acris. *mag. Bot.* 78.
Aſter arvenſis cæruleus acris. *mag. hort.* 26.

Siculum. 5. ERIGERON ſquamis calycinis inferioribus laxis, florem ſuperantibus. *h. m.* 438.
Conyza caulibus rubentibus tenuioribus, flore luteo nudo. *mag. Bot.* 77. *icon.* 78. *hort.* 62.

Tuberoſum. 6. ERIGERON foliis lanceolatis, ramis unifloris, caule ſuffruticoſo. *h. m.* 438.
Conyza tuberoſa lutea, foliis anguſtis & rigidis. *mag. Bot.* 77.

Alpinum. 7. ERIGERON caule ſubbifloro, calyce hirſuto. *Linn. ſp. pl. edit.* 2. 1211.
Aſter atticus cæruleus major. *Tour.* 481.
HABITAT in ſaxoſis ultra *Meyrueis* ad dexteram, juxta amnem.

TUSSILAGO.

Cal. ſquamæ æquales, diſcum æquantes ſubmembranaceæ. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. rad. ſtolonifera. *inflor.* ſcapo unifloro. *fol.* ſimpliciſſima.

Alpina. 1. TUSSILAGO ſcapo ſubnudo unifloro, foliis cordato-orbiculatis crenatis. *h. m.* 438.

Farfara. 2. TUSSILAGO ſcapo imbricato unifloro, foliis ſubcordato-angulatis denticulatis. *h. m.* 439. *Le tuſſilage.*
Tuſſilago vulgaris. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.
* PHARM. *Tuſſilaginis* ſeu *farfaræ* radix, herba, flores, aqua, ſyrupus, conſerva. Vis thorachica, antiaſthmatica, antituſſiculoſa, antiphtyſica. *Folia*, *flores* ad man. ſſ. incocta in aquæ pinta.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. I.. *aqua* ab unc. VI.. *conſerva* ad unc. ſſ.

SENECIO.

Cal. cylindricus, calyculatus, ſquamis

apice ſphacelatis. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. incerta, ſeſſilis. *inflor.* terminalis pedunculata.

* *Radio revoluto.*

2. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis viſcidis, ſquamis calycinis laxis longitudine perianthii. *h. m.* 439. *Viſcoſus.*
Jacobæa prima pannonica. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

3. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule erecto corymboſo. *h. m.* 439. *Sylvaticus.*
Jacobæa ſenecionis folio. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

** *Floribus radiatis, radio patente, foliis pinnatifidis.*

4. SENECIO corollis radiantibus, foliis utrinque tomentoſis ſemipinnatis, laciniis ſubdentatis, corymbo ſubrotundo. *h. m.* 440. *Incanus.*
Jacobæa alpina minor. *Barr. ic.* 262. n. 1.
Jacobæa alpina pumila. *Bocc. muſ.* 2. *tab.* 8.

5. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnatomultifidis linearibus. *h. m.* 440. *Abrotanifolius.*
Jacobæa foliis ferulaceis. *mag. hort.* 104.
Ageratum annuum foliis fæniculaceis. *mag. hort.* 7.
Occurrit quandoque *à Caunelles* ad dexteram, in elato colle.

6. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnatolyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *h. m.* 440. *La jacobée.* *Jacobæa.*
Jacobæa vulgaris laciniata. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.
β. Jacobæa foliis quercûs tenuifoliæ inſtar diviſis. *mag. hort.* 104.
γ. Jacobæa vulgaris foliis inſtar erucæ laciniatis. *Tour.* 485.

δ. Jacobæa vulgaris foliis ad raphanum accedentibus. *Tour.* 485.

ε. Jacobæa vulgaris latifolia paluſtris ſive aquatica. *Tour.* 485.

* PHARM. *Jacobaa* herba. Vis extus vulneraria, antiulceroſa.

*** *Corollis: radio patente, foliis indiviſis.*

Doria. 7. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymboſis, foliis lanceolatis. Virga aurea major vel doria. *mag. Bot.* 279.

Jacobæa pratenſis altiſſima limonii folio. *mag. hort.* 104.

Nemorenſis. 8. SENECIO corollis radiantibus octonis, foliis lanceolatis biſerratis ſubtus villoſis, caule ramoſo. *h. m.* 441.

Sarracenicus. 9. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymboſis, foliis lanceolatis ſerratis glabriuſculis. *h. m.* 441.

Virga aurea anguſtifolia ſerrata. *mag. hort.* 205.

Doronicum. 10. SENECIO corollis radiantibus, caule indiviſo unifloro, foliis integris, radicalibus ovatis ſubtus villoſis. *h. m.* 441.

(Incanum) foliis lanceolatis ſubdentatis utrinque tomentoſis.

Doronicum helveticum incanum. *Bauh. pin.* 185. *prodr.* 97.

(Doronicum) foliis glabris, radicalibus ſubtus tomentoſis. *Gerard. gallop. ic. pag.* 196.

Doronicum integro & craſſo hieracii folio. *mag. Bot.* 295. *hort.* 70.

ASTER.

Cal. imbricatus: ſquamis inferioribus patulis. *cor.* radii plures 10. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. alterna ſimplex. *inflor.* terminalis, incerta.

* *Integrifolii, pedunculis nudis.*

1. ASTER foliis lanceolatis hirtis, radicalibus obtuſis, caule ſimpliciſſimo unifloro. *h. m.* 442. *Alpinus.*
2. ASTER foliis lanceolatis integerrimis carnoſis glabris, ramis inæquatis, floribus corymboſis. *h. m.* 442. *Tripolium.*
   Aſter maritimus cæruleus paluſtris ſalicis folio. *mag. hort.*
   Tripolium majus. *mag. Bot.* 271.
   β. Tripolium minus. *mag. Bot.* 271.
3. ASTER foliis lanceolatis obtuſis ſcabris trinerviis integris, pedunculis nudiuſculis corymboſis, ſquamis calycinis obtuſis. *h. m.* 442. *Amellus.*
   Aſter atticus cæruleus vulgaris. *mag. hort.* 24.

** *Integrifolii, pedunculis ſquamoſis.*

4. ASTER foliis lanceolato-linearibus ſubcarnoſis integerrimis planis, floribus corymboſis faſtigiatis, pedunculis folioloſis. *h. m.* 442. *Sedifolius.*
   Aſter atticus monſpelienſis purpureus, anguſtioribus foliis. *mag. Bot.* 32.
   Aſter tripolii flore. *mag. hort.* 24.
   Aſter acris. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. *pag.* 1228.

SOLIDAGO.

Cal. imbricatus : ſquamis clauſis. *cor.* radii circiter, 5.. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. ſimplex alterna. *inflor.* ſubracemoſa.

1. SOLIDAGO caule ſubflexuoſo angulato, racemis paniculatis erectis confertis. *h. m.* 444. *La verge d'or.* *Virga aurea.*

Virga aurea latifolia vulgaris. *mag. Bot.* 279. *hort.* 205.

β. Virga aurea latifolia ſerrata. *mag. hort.* 205.

* PHARM. *Virga aurea majoris* herba, flores, aqua. Vis vulneraria diuretica, anticalculoſa, deobſtruens, antihydropica, antiulceroſa. *Flores* & *folia* ad pug. I. in aquæ cyathis II.. *aqua* ab unc. IV. ad unc. VI.

Montana. 2. SOLIDAGO foliis lanceolatis ſerratis decurrentibus, caule angulato. *h. m.* 444.

Alpina. 3. SOLIDAGO foliis cordatis petiolatis dentatis. *h. m.* 444.

Jacobæa tertia latifolia, prima Cluſii. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

INULA.

Recept. nudum. *pappus* ſimplex. *antheræ* baſi in ſetas duas deſinentes.

Herba. fol. ſimplex, incerta. *inflor.* terminalis ſolitaria.

Oculus Chriſti. 1. INULA foliis oblongis integris hirſutis, caule corymboſo piloſo, floribus confertis. *h. m.* 444.

Aſter pannonicus lanuginoſus luteus. *mag. hort.* 26.

Dyſenterica. 2. INULA foliis oblongis, caule hirſuto paniculato, ſquamis calycinis ſetaceis. *h. m.* 445.

Conyza media aſteris flore luteo. *mag. Bot.* 77.

Aſter pratenſis autumnalis, conyzæ folio. *mag. hort.* 26.

Pulicaria. 3. INULA foliis undulatis amplexicaulibus, caule proſtrato. *h. m.* 445. erectoque.

Aſter paluſtris parvo flore globoſo. *mag. hort.* 26.

Conyza minima. *mag. Bot.* 77.

Salicina. 4. INULA foliis lanceolatis recurvis ſerrato-ciliatis, floribus ſolitariis, ramis angulatis. *h. m.* 445.

Aſter montanus luteus ſalicis glabro folio. *mag. Bot.* 32. *hort.* 25.

Crithmoides. 5. INULA foliis linearibus carnoſis tricuſpidatis, integriſque. *h. m.* 445.

Chritmum maritimum flore aſteris attici. *mag. Bot.* 80.

Aſter maritimus folio tereti craſſo tridentato. *mag. hort.* 26.

6. INULA foliis lanceolatis villoſis integerrimis, caule unifloro. *h. m.* 445. *Montana.*

Aſter atticus luteus montanus villoſus, flore magno. *mag. Bot.* 32. *hort.* 25.

Habitat frequens in pinetis *à Montferrier*, teſte *D. Clapiers.*

ARNICA.

Corollulæ radii filamentis 5 abſque antheris. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. rad. ſubtuberoſa, ſtolonifera. *inflor.* ſolitaria terminalis.

1. ARNICA foliis ovatis integris, caulinis geminis oppoſitis. *h. m.* 446. *La betoine de montagne.* *Montana.*

Doronicum plantaginis folio alterum. *mag. hort.* 70.

* Pharm. *Arnica* herba, flores. Vis reſolvens, narcotica, errhina, vomitoria, antiechymomatoſa, antiepileptica.

2. ARNICA foliis alternis ſerratis. *h. m.* 446. *Scorpioïdes.*

β. Doronicum radice dulci. *mag. hort.* 70.

DORONICUM.

Calycis ſquamæ duplicis ordinis æqualis, diſco longiores. *ſem.* radii pappo deſtituta. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. rad. ſubtuberoſa ſtolonifera. *inflor.* terminalis, incerta.

1. DORONICUM foliis cordatis obtuſis, radicalibus petiolatis, caulinis amplexicaulibus. *h. m.* 446. *Le doronic.* *Pardalianches.*

Doronicum maximum foliis caulem amplexantibus. *mag. hort.* 70.

β. Doronicum radice ſcorpii. *mag. hort.* 70.

* Pharm. *Doronici* radix. Vis *arnicæ*, antivertiginoſa, anticolicalis, cautè uſurpanda.

Plantagineum. 2. DORONICUM foliis ovatis acutis ſubdentatis, ramis alternis. *h. m.* 446.

Doronicum folio ferè plantaginis oblongo. *Baub. hiſt.* 3. *pag.* 18.

Bellidiaſtrum. 3. DORONICUM caule nudo ſimpliciſſimo unifloro. *h. m.* 447.

Bellis ſylveſtris media caule carens. *mag. Bot.* 37. *hort.* 31.

BELLIS.

Cal. hemiſphæricus: ſquamis æqualibus. *ſem.* ſubovata. *recept.* nudum conicum. *pappus* nullus.

Herba. rad. fibroſa. *inflor.* terminalis longè pedunculata. *fol.* ſimplex.

Perennis. 1. BELLIS ſcapo nudo ſimpliciſſimo unifloro, foliis ſpathulatis. *h. m.* 447. *La paquerette.*

Bellis ſylveſtris minor. *mag. Bot.* 37. *hort.* 31.

* Pharm. *Bellidis minoris* flores, herba, ſuccus. Vis vulneraria, eccoprotica, reſolvens.. *ſuccus* ad unc. IV., *flores* & *folia* ad man. I. in aquæ lib. II, aut in juſculo.

Annua. 2. BELLIS caule ſubſimplici ſubquadrifloro, foliis obovatis denticulatis. *h. m.* 447.

Bellis minima annua. *Tour.* 491.

TAGETES.

Cal. 1-phyllus, 5-dentatus tubuloſus. *floſculi* radii 5 perſiſtentes. *recept.* nudum. *pappus* ariſtis 5 erectis.

Herba. fol. impari-pinnata: foliolis, laciniiſque ſetulâ terminatis.

Patula. 1. TAGETES caule ſubdiviſo diffuſo. *h. m.* 447. *L'œillet d'Inde.*

Tagetes indicus minor flore ſimplici. *mag. hort.* 191.

β. Tagetes indicus minor flore multiplicato. *mag. hort.* 191.

2. TAGETES caule erecto ſubſimplici. *h. m.* 448. *Erecta.*
L'œillet d'Inde à grandes fleurs.

Tagetes indicus rectus maximus flore ſimplici. *mag. hort.* 191.

β. Tagetes indicus rectus flore maximo multiplicato. *mag. hort.* 191.

CHRYSANTHEMUM.

Cal. hemiſphæricus imbricatus : ſquamis marginalibus membranaceis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis incerta.

* Leucanthema, *radio florum albo.*

1. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus oblongis, supernè ſerratis, infernè dentatis. *h. m.* 448. *La grande paquerette.* *Leucanthemum.*

Bellis ſylveſtris caule folioſo major. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.

β. Bellis montana folio obtuſo crenato. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.

γ. Bellis montana minor. *mag. hort.* 31 ? *Bot.* 36 ?

δ. Bellis ſylveſtris caule folioſo hirſuto, major. *mag. hort.* 31.

* Pharm. *Bellidis majoris* herba. Vis diuretica, vulneraria, ſputo purulento adverſa, antiaſthmatica, extus antitinealis. Datur in decocto aquoſo, cerevisiali, lacteo, & in infuſo ex aqua calcis.

2. CHRYSANTHEMUM foliis imis ſpathulato-lanceolatis ſerratis, ſummis linearibus ligulatis. *h. m.* 448. *Montanum.*

Bellis montana minor. *mag. hort.* 31. *mag. Bot.* 36.

Graminifolium. 3. CHRYSANTHEMUM foliis linearibus ſubintegerrimis. *h. m.* 448.
Bellis montana gramineo folio. *mag. Bot.* 291. *hort.* 31. *tab.* 30.

Monſpelienſe. 4. CHRYSANTHEMUM foliis imis ſpalmatis, foliolis linearibus pinnatifidis. *h. m.* 448.
Bellis montana major foliis chryſanthemi cretici anguſtioribus. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 31. *tab.* 30.

Corymboſum. 5. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatis inciſo-ſerratis, caule multifloro. *h. m.* 449.
Tanacetum montanum inodorum, minori flore. *mag. Bot.* 248.
Matricaria tanaceti folio, flore minore, ſemine umbilicato. *mag. hort.* 131.

Alpinum. 6. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatifidis: laciniis parallelis integris, caulibus unifloris. *Linn. ſyſt. nat.* 1221.
Leucanthemum alpinum foliis coronopi. *Tour.* 493.
Leucanthemum alpinum anguſtifolium. *Barr. ic.* 458. n. 2.
HABITAT *à l'Eſperou*, *Lamalou.* Altitudo palmaris.

MATRICARIA.

Cal. hemiſphæricus imbricatus: marginalibus ſolidis, acutiuſculis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramoſa. *fol.* & *inflor.* incerta.

Parthenium. 1. MATRICARIA foliis compoſitis planis, foliolis ovatis inciſis, pedunculis ramoſis. *h. m.* 449. *La matricaire.*
Matricaria vulgaris, ſeu ſativa. *mag. hort.* 131.
* PHARM. *Matricaria* herba, aqua, oleum ſtillatitium, flores. Vis emmenagoga, lactifuga, antihyſterica, orexica, torminibus infantum adverſa, extus antihæmicranica. Datur in pulvere à ſcrup. ſſ. ad ſcrup. II. *ſuccus* ab unc. I. ad unc. II. *decoctum*

decoctum aut *infuſum* ad unc. IV.. *aqua* ad eandem doſim.

2. MATRICARIA receptaculis conicis, radiis patentibus, ſeminibus nudis, ſquamis calycinis margine æqualibus. *h. m.* 450. *La camomille.* *Chamomilla.*

Chamæmelum vulgare, ſeu leucanthemum Dioſcoridis. *mag. Bot.* ? 60. *hort.* 53 ?

* PHARM. *Camomillæ noſtratis* herba, flores, aqua, oleum. Vis febrifuga anticolicalis, anticardialgica, anticalculoſa, vomitui gravidarum adverſa.

3. MATRICARIA receptaculis hemiſphæricis, radiis patentibus, ſeminibus coronato-marginatis, ſquamis calycinis margine obſoletis. *h. m.* 450. *Inodora.*

Chamæmelum vulgare, ſeu leucanthemum Dioſcoridis. *mag. Bot.* 60. *hort.* 53.

ANTHEMIS.

Cal. hemiſphæricus ſubæqualis. *floſculi* radii plures quàm 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramoſa. *fol.* alterna multifida, vel pinnata.

* *Radio dicolore, ſeu albo.*

1. ANTHEMIS erecta, foliorum apicibus ſubſpinoſis. *h. m.* 450. *Altiſſima.*

Chamæmelum leucanthemum hiſpanicum magno flore. *Bauh. pin.* 135. *mag. hort.* 53.

Chamæmelo affine buphtalmum italicum ſegetum altiſſimum. *mag. Bot.* 60.

2. ANTHEMIS foliis pinnatifidis denticulatis carnoſis, caule ramoſo. *h. m.* 451. *Maritima.*

Chamæmelum maritimum, cotula quibuſdam. *mag. Bot.* 61.

Chamæmelum maritimum. *mag. hort.* 53.

3. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus nudis. *h. m.* 451. *Cotula.*

Chamæmelum fœtidum. *mag. Bot.* 61.

Chamæmelum fœtidum, ſive cotula fœtida. *mag. hort.* 53.

* PHARM. *Cotulæ fœtidæ* herba, flores. Vis antihyſterica, antiepileptica, antihydropica, cautè uſurpanda.

Arvenſis. 4. ANTHEMIS receptaculis paleaceis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis. *h. m.* 451.

Chamæmelum inodorum. *mag. Bot.* 60.

Chamæmelum inodorum, ſive cotula non fœtida. *mag. hort.* 53.

Pyrethrum. 5. ANTHEMIS caulibus ſimplicibus unifloris decumbentibus, foliis pinnato-multifidis. *h. m.* 451.

* PHARM. *Pyrethri veri* radix. Vis ſialagoga, errhina, antiodontalgica, linguæ paralyſi adverſa.

Alpina. 6. ANTHEMIS cauliculis unifloris longiſſimis ſubnudis. *Linn. amœn. Acad. tom.* 4. *p.* 330. *ſp. pl. ed.* 2ª. 1261. *cent.* 195. *ſyſt. nat.* 1223.

Chamæmelum alpinum ſaxatile perenne, flore albo ſingulari, calyce nigricante. *Seguier ver.* 3. *p.* 282.

Anthemis fruticoſa, foliolis linearibus carnoſis, pedunculis longioribus nudis erectis unifloris. *Gerard. fl. gallop.* 209. *tab.* 208.

HABITAT copioſè in ſaxoſis *à l'hort de Diou.*

Alpina. 7. ANTHEMIS foliis dentato-pinnatis linearibus integerrimis, caule villoſo unifloro, paleis ſphacelatis, petalis ovatis. *Linn. cent.* II. 195. *amœn. Acad. tom.* IV. *pag.* 330. *ſyſt. nat.*

Chamæmelum alpinum perenne ſaxatile, flore albo ſingulari, calyce nigricante. *Seg. ver. tom.* 3. *p.* 282.

HABITAT *à l'Eſperou* (*D. Clapiers.*) *Cauliculi* plures ſeſquipalmares ſimpliciſſimi tomentoſo-incani, quandoque glabri. *Folia* caulina remota lineari-pinnatifida, ad baſim lacinulis minimis ſtipuliformibus; radicalia verò baſi integerrima è medio ad apicem pinnatifida tantùm, ſubtus incana, rarò utrinque. *Pedunculus* uniflorus ſu-

pernè nudus. *Squama calycina* margine membranaceo nigro. *Palea* receptaculi ſetaceæ apice nigræ... Huic multùm ſimilis anthemis *Gerardi gallop.* caule fruticoſo foliis linearibus carnoſis. *Gallop. tab. pag.* 208. Sed iſtius ſquamæ nec ad marginem ſphacelatæ, nec foliola longiora.. an eadem?

** *Radio luteo.*

8. ANTHEMIS caule ramoſo, foliis pubeſcentibus pinnato-multifidis ſetaceis, calycibus villoſis pedunculatis. *h. m.* 451. *Valentina.*
Buphtalmum cotulæ folio. *mag. Bot.* 41.

9. ANTHEMIS foliis bipinnatis ſerratis ſubtus tomentoſis, caule corymboſo. *h. m.* 451. *Tinctoria.*
Buphtalmum Dioſcoridis. *mag. Bot.* 40.
Chryſanthemum tanaceti minoris folio. *mag. hort.* 55.

ACHILLÆA.

Cal. ovatus imbricatus. *floſculi* radii circiter 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis corymboſa, ſtricta.

* *Corollis flavis.*

1. ACHILLÆA foliis ſetaceis dentatis: denticulis ſubintegris ſubulatis reflexis. *h. m.* 452. *Ageratum.*
Ageratum foliis ſerratis. *mag. Bot.* 5. *hort.* 6.

β. Ptarmica lutea ſuavè olens, corymbis longioribus. *Tour.* 497.

γ. Ageratum foliis ſerratis monſpelienſe, flore pallido luteo. *mag. hort.* 6.

* PHARM. Agerati herba. Vis vulneraria, anthelmintica.

** *Corollis radio albis.*

Ptarmica. 2. ACHILLÆA foliis lanceolatis acuminatis argutè ſerratis. *h. m.* 453. *L'herbe à éternuer.*
Ptarmica vulgaris folio longo ſerrato, flore albo. *mag. hort.* 165.
* PHARM. *Ptarmica* herba, flores. Vis ſialagoga, errhina, ſternutatoria, vulneraria, antiodontalgica.

Millefolium. 3. ACHILLÆA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *h. m.* 453. *Le millefeuille, herbe au charpentier.*
Millefolium vulgare album. *mag. Bot.* 177. *hort.* 136.
β. Millefolium purpureum majus. *mag. hort.* 136.
* PHARM. *Millefolii* herba, aqua. Vis vulneraria, adſtringens, iſchæma, tonica, antihæmorrhoïdalis, antileucorrhoïca, antidiarrhoïca. *Folia* ad *man.* I.. *ſuccus* ad unc. III. IV.

Nobilis. 4. ACHILLÆA foliis bipinnatis, pinnis diſtantibus utrinque ſubſerratis obtuſiuſculis, foliolis ovatis confertis. *Linn. ſiſt.* 1225. *h. m.* 453.
Millefolium nobile tragi. *mag. hort.* 136.
β. Millefolium odoratum minus Monſpelienſium. *mag. Bot.* 177. *hort.* 136.

BUPHTHALMUM.

Stigma floſculorum hermaphroditicorum indiviſum. *ſeminum* latera (præſertim radii) marginata. *recept.* paleaceum. *pappus* margo obſoletus.

Herba, rigida. *fol.* ſimplex. *inflor.* ſolitaria pedunculata.

* Aſteriſci. *Tour.*

Spinoſum. 1. BUPHTHALMUM calycibus acutè folioſis ſpinoſis, ramis alternis, foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis. *h. m.* 455.

Aſter luteus foliis ad flores rigidis. *mag. Bot.* 31.
Aſteriſcus foliis ad florem rigidis. *mag. hort.* 26.

2. BUPHTHALMUM calycibus obtuſè folioſis ſeſſilibus axillaribus, foliis oblongis obtuſis. *h. m.* 455. *Aquaticum.*
Aſter annuus attico luteo ſimilis, foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32. *hort.* 26.

* Aſteroïdea. *Tour.*

3. BUPHTHALMUM foliis lanceolatis ſubſerratis villoſis, calycibus nudis. *h. m.* 455. *Salicifolium.*

SYNGENESIA

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.

Cal. imbricatus ſubſquarroſus. *recept.* paleaceum planum. *pappus* 2-phyllus.
Herba. fol. ſimplex oppoſita petiolata ſcabra: *ramea* alterna.

1. HELIANTHUS foliis inferioribus cordatis, nervis ponè baſim unitis denudatis: ſuperioribus ovatis. *h. m.* 456. *Multiflorus.*
2. HELIANTHUS foliis ovato-cordatis, nervis intra folium unitis. *h. m.* 456. *Le taupinambour.* *Tuberoſus.*
3. HELIANTHUS foliis ovatis trinerviis crenatis, ſquamis calycinis erectis longitudine diſci. *h. m.* 456. *Annuus.*

CENTAUREA.

Cor. radii infundibuliformes, longiores, irregulares. *recept.* ſetoſum. *pappus* ſimplex.
Herba. fol. alterna incerta. *inflor.* terminalis pedunculata.

* Jaceæ, *calycibus lævibus inermibus.*

Crupina. 1. CENTAUREA calycibus inermibus, ſquamis lineari-ſubulatis, foliis pinnatis ſerratis. *h. m.* 457.
Cyanus pulchro ſemine centaurii majoris. *mag. Bot.* 82.
Jacea annua foliis laciniatis ſerratis, purpuraſcente flore. *mag. hort.* 103.

Moſchata. 2. CENTAUREA calycibus inermibus ſubrotundis glabris, ſquamis ovatis, foliis ſinuatis. *h. m.* 457.
Cyanus odoratus turcicus. *mag. hort.* 66.

** Cyani, *calycinis ſquamis ſerrato-ciliatis.*

Pectinata. 3. CENTAUREA calycibus erecto-plumoſis, foliis lyratis denticulatis, rameis lanceolatis integerrimis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1287.
Jacea montana incana mollis, capitulis hiſpidis. *Tour.* 443.
Jacea cum ſquamis pennatis, ſive capite villoſo. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.
Habitat copiosè *à St. Loup, au Capouladou, l'Eſperou. Folia* tomentoſa incana.

Phrygia. 4. CENTAUREA calycibus recurvato-plumoſis, foliis indiviſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1287.
Jacea capite hirſuto. *Bauh. pin.* 271.
β. Jacea alba capite hirſuto. *Tour.* 443.
γ. Jacea anguſtifolia capite hirſuto. *Tour.* 443.

Nigra. 5. CENTAUREA calycibus ciliatis, ſquamulâ ovatâ, ciliis capillaribus erectis, foliis lyrato-angulatis, floribus floſculoſis. *h. m.* 457.
β. Jacea cum ſquamis cilii inſtar piloſis. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

Pullata. 6. CENTAUREA calycibus ciliatis verticillato-folioſis, foliis lyrato-dentatis, caule foliis breviore. *h. m.* 457.
Jacea humilis alba hieracii folio. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

7. CENTAUREA calycibus ſerratis, foliis lanceolatis decurrentibus, caule ſimplici. *h. m.* 457. *Montana.*
Cyanus montanus latifolius. *mag. Bot.* 294.
Cyanus montanus latifolius, ſeu verbaſculum cyanoïdes. *mag. hort.* 66.
8. CENTAUREA calycibus ſerratis, foliis linearibus, inferioribus pinnato-dentatis, ſummis indiviſis. *h. m.* 457. *Le bluet.* *Cyanus.*
Cyanus ſegetum. *mag. Bot.* 82.
β. Cyanus hortenſis flore purpureo pleno. *mag. hort.* 66.
* PHARM. *Cyani* flores, aqua. Vis ophtalmica.
9. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis pinnatifidis linearibus, caule paniculato. *h. m.* 459. *Paniculata.*
Jacea vel ſtæbe gallica & auſtriaca elatior. *mag. Bot.* 146. *hort.* 103.
10. CENTAUREA calycibus margine ciliatis, foliis pinnatifidis, pinnis lanceolatis. *h. m.* 459. *Scabioſa.*
Scabioſa major ſquamatis capitulis. *mag. Bot.* 304. *app.*
Jacea vulgaris nigra laciniata. *mag. hort.* 103.
11. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis lanceolatis, radicalibus ſinuato-dentatis, ramis angulatis. *h. m.* 459. *La jacée.* *Jacea.*
Jacea vulgaris nigra capitata ſquamoſa. *mag. Bot.* 139. *hort.* 102.
β. Cyanus peramarus ſupinus capitulis ſquamoſis ſeſamoïdis parvi. *mag. Bot.* 82.
γ. Jacea nigra anguſtifolia lithoſpermi arvenſis folio. *Bauh. prodr.* 128.
Jacea repens latifolia ſquamata. *mag. hort.* 102.
δ. Jacea repens anguſtifolia ſquamata. *mag. hort.* 102.
12. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis tomentoſis, radicalibus lanceolatis, caulinis pinnatifidis, caule ſimplici. *h. m.* 459. *Conifera.*
Jacea montana incana capite pini. *mag. Bot.* 136.
Cyanus ſeu centaurium majus humile, capite pini. *mag. hort.* 49.
13. CENTAUREA calycibus ſquamoſis mucronatis, foliis pinnato-dentatis. *Linn. ſyſt. nat. ſp. plant.* 914. *Alba.*

Jacea calyculis argenteis minor. *Tour. inſt.* 444.
Stæbe calyculis argenteis minor. *Bauh. pin.* 273.
HABITAT *à l'Eſperou* ad dexteram, ſecus amnem.

*** Stæbe, *calycinis ſquamis ſpinoſis palmatis.*

Seridis. 14. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis, foliis decurrentibus tomentoſis oblongis, infimis ſinuato-dentatis. *h. m.* 460.
Jacea latifolia ſpinoſa capitulis pulchris, flore purpureo. *mag. Bot.* 137.

Aſpera. 15. CENTAUREA calycinis ſpinis palmato-quinquefidis, foliis lanceolatis dentatis. *h. m.* 460.
Jacea cum ſpinoſis capitulis, purpurea tenuifolia. *mag. Bot.* 138. *hort.* 103.

**** Calcitrapæ, *calycinis ſpinis compoſitis.*

Calcitrapa. 16. CENTAUREA calycibus ſubduplicato-ſpinoſis, foliis ſeſſilibus lateralibus pinnatifidis linearibus dentatis. *h. m.* 460. *La chauſſe-trape.*
Carduus ſtellatus, ſive calcitrapa. *mag. hort.* 44.
Carduus ſtellatus foliis papaveris erratici. *mag. Bot.* 50.
* PHARM. *Calcitrapa* herba, ſuccus, extractum, cortex radicis, ſemina. Vis febrifuga, vulneraria, diuretica, antinephralgica. *Herba* in decocto, in juſculo.. *ſuccus* ab unc. IV ad unc. VI.. *folia* pulverata ad drach. I.. *extractum* ad drach. II.. *ſemina* ad drach. I, infuſa in vino albo.. *Cortex* radicis exſiccatæ pulveratus ad drach. I, in vini albi cyatho infuſus.

Solſtitialis. 17. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis, foliis ramorum decurrentibus inermibus lanceolatis, caulinis lyrato-pinnatifidis. *h. m.* 460.
Carduus ſtellatus luteus folio cyani. *mag. Bot.* 50. *hort.* 44.

Melitenſis. 18. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis ſubrotundis lateralibus, foliis decurrentibus lanceolatis ſinuoſis inermibus. *h. m.* 460.

Jacea melitenſis capitulis conglobatis. *mag. Bot.* 298. *hort.* 104.

HABITAT copioſè in monte Cetio. Capitulis plurimis ſparſis ſeſſilibus.

19. CENTAUREA calycibus ciliato-ſpinoſis, foliis lyratis inermibus incanis, capitulis terminalibus. *h. m.* 461. *Sicula.*

Jacea ſicula cichorii folio, flore luteo, capite ſpinoſo. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.

20. CENTAUREA calycibus ſubduplicato-ſpinoſis, foliis amplexicaulibus lanceolatis indiviſis ſerratis. *h. m.* 461. *Calcitrapoïdes.*

Carduus ſtellatus foliis integris ſerratis. *mag. hort. app.* 293. *hort.* 44.

21. CENTAUREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis pinnatifidis, laciniis ſuperioribus majoribus. *h. m.* 461. *Centauroïdes.*

22. CENTAUREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis bipinnatifidis. *h. m.* 461. *Collina.*

Jacea lutea capite ſpinoſo. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.

***** Crocodiloïdea, *ſpinis ſimplicibus.*

23. CENTAUREA calycibus ſetulâ reflexâ ſpinoſis glabris, foliis dentato-pinnatifidis ſerratis. *h. m.* 461. *Salmantica.*

Jacea intybacea, ſive ſtæbe ſalmanticenſis prior. *mag. Bot.* 137.

Jacea foliis cichoraceis villoſis altiſſima, flore purpureo. *mag. hort.* 103.

24. CENTAUREA calycibus ſetacea-ſpinoſis, foliis decurrentibus ſinuatis ſpinoſis. *h. m.* 461. *Galactites.*

Carduus galactites. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

SYNGENESIA
POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.

Cal. polyphyllus æqualis. *ſem.* diſci membranacea. *recept.* nudum. *pappus* nullus. *Herba. fol.* ſimplex pinguis. *inflor.* ſolitaria.

Officinalis. 1. CALENDULA ſeminibus radii cymbiformibus echinatis, diſci bicornibus. *h. m.* 462. *Le ſouci.*
Caltha arvenſis. *mag. Bot.* 44.
Calendula minor arvenſis. *mag. hort.* 38.
β. Calendula ſativa. *mag. hort.* 38.
γ. Calendula flore luteo pleno. *mag. hort.* 38.
δ. Calendula flore luteo pleno, & prolifera. *mag. hort.* 38.
* PHARM. *Calendula* herba, flores, conſerva, aqua, acetum. Vis emmenagoga ſudorifera, aperiens, incidens, alexipharmaca. *Folia* & *flores.* ad unc. III. IV. contuſa & infuſa in vino albo... *ſuccus* ab unc. I. ad unc. IV.. *extractum* à drach. I, ad drach. II.. *conſerva* à drach. II. ad unc. I.

OTHONNA.

Cal. 1-phyllus, multifides ſubcylindricus. *recept.* nudum. *pappus* nullus. *Fruticulus* & *herba. fol.* ſimplex tomentoſa. *inflor.* umbellata.

* *Herbaceæ.*

Helenitis. 1. OTHONNA foliis lanceolatis integris villoſis, floribus umbellatis. *h. m.* 464.

Conyza helenitis mellita incana. *mag. Bot.* 78.

** *Fruticuloſæ.*

2. OTHONNA foliis pinnatifidis tomentoſis, laciniis ſinuatis, caule fruticoſo. *h. m.* 464. *Maritima,*
Jacobæa maritima, ſive cineraria. *mag. hort.* 104.

Claſſis XVI^a.

APETALI.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

HIPPURIS.
SALICORNIA.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

LEPIDIUM. 7.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

POLYCNEMUM.
SCHÆNUS.
CYPERUS.
SCIRPUS.
ERIOPHORUM.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

ALCHEMILLA.
CAMPHOROSMA.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

APHANES.
HERNIARIA. 3.

TETRANDRIA

TETRAGYNIA.

RUPPIA.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

ILLECEBRUM.

CELOSIA.

THESIUM.

RHAMNUS. 1. frangula.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

RHAMNUS. 2. ziziphus.

SALSOLA.

CHENOPODIUM.

BETA.

HERNIARIA.

ULMUS.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

RHAMNUS. 3. paliurus.

PENTANDRIA

POLYGYNIA.

MYOSURUS.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

JUNCUS.

OCTANDRIA

DIGYNIA.

CHRYSOSPLENIUM.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SCLERANTHUS.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

ASARUM.

TETRADYNAMIA.

CARDAMINE. 6.

GYNANDRIA

POLYANDRIA.

ARUM.

ZOSTERA.

MONŒCIA

MONANDRIA.

ZANICHELLIA.

MONŒCIA

DIANDRIA.

LEMNA.

MONOECIA

TRIANDRIA.

CAREX.

SPARGANIUM.

AMARANTHUS.

TYPHA.

MONŒCIA

TETRANDRIA.

URTICA.

MORUS.

BETULA.

MONŒCIA

PENTANDRIA.

XANTHIUM. *femina.*

AMARANTHUS. 4. 5.

MONŒCIA

OCTANDRIA.

MYRIOPHYLLUM.

MONOECIA

POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.

THELIGONUM.

QUERCUS.

FAGUS.

CORYLUS.

CARPINUS.

MONOECIA

MONADELPHIA.

CUPRESSUS.

PINUS.

CROTON. *femina.*

DIOECIA

DIANDRIA.

NAJAS. *femina.*

SALIX.

DIOECIA

TRIANDRIA.

CAREX. 9.

DIOECIA

TETRANDRIA.

VISCUM.

MORUS. 2.

URTICA.

RHAMNUS. 4. catharticus.

DIŒCIA

PENTANDRIA.

CANNABIS.

HUMULUS.

PISTACIA.

SPINACIA.

DIOECIA

HEXANDRIA.

TAMUS.

SMILAX.

DIOECIA

OCTANDRIA.

POPULUS.

DIOECIA

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

DIŒCIA

MONADELPHIA.

JUNIPERUS. *mas.*

EPHEDRA.

DIŒCIA

SYNGENESIA.

RUSCUS?

POLYGAMIA

MONŒCIA.

CELTIS.

CORIARIA.

HOLCUS. *mas.*

PARIETARIA.

ATRIPLEX.

POLYGAMIA

DIŒCIA.

R*HAMNUS*. 5. alaternus.

FRAXINUS.

POLYGAMIA

TRIŒCIA.

OSYRIS.

FICUS.

APETALI.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

HIPPURIS.

Cal. o. *ſtigm.* ſimplex. *ſem.* 1.
Herba. immerſa articulata. *fol.* linearis verticillata. *inflor.* axillaris ſeſſilis.

Vulgaris. 1. HIPPURIS. *b. m.* 3. *La peſſe d'eau.*
Equiſetum brevioribus foliis, paluſtre polyſpermum. *mag. Bot.* 89. *hort.* 74.
Obs. Folia *inferiora* quaterna, quina, ſena; *ſumma* 7-18.

SALICORNIA.

Cal. ventricoſus integer. *ſem.* 1.
Herba. carnoſa ſucculenta, articulata, amphibia; *fol.* o. *inflor.* in articulis.

Herbacea. 1. SALICORNIA patula, articulis apice compreſſis emarginato-bifidis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 5. *Le ſalicor.*
Salicornia europæa *annua. Goüan. hort.* 2. *Sauv.* 7.
Salicornia articulis apice craſſioribus obtuſis, internodiis diſtantibus. *Ger. flor. gallop.* 328.
Kali geniculatum annuum. *mag. Bot.* 147. *hort.* 108.

Fruticoſa. 2. SALICORNIA caule erecto fruticoſo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 5.
Salicornia europæa *fruticoſa β. Goüan. hort.* 2. *Sauv.* 7.
Salicornia articulis ſubæqualibus obtuſis, internodiis approximatis. *Ger. flor. gallopr.* 328.
Kali geniculatum majus. *mag. Bot.* 147. *hort.* 108.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

LEPIDIUM.

Silic. caul. fol. Vide claſſeos 10um. ordinem.

7. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *h. m.* 315. *Ruderale.*
Iberis naſturtii folio. *Bauh. pinn. mag. Bot.* 139.
Naſturtium ſylveſtre tenuiter inciſum minori fructu. *Tour.* 214.
Naſturtium ſylveſtre. *mag. hort.* 142.
Naſturtium ſylveſtre oſyridis folio. *Bauh. pin.* 115.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

POLYCNEMUM.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus, perſiſtens. *ſem.* 1. nudum compreſſum orbiculatum.

Herba. proſtrata. *fol.* ſubulata alterna. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis. *fulc.* 2. ſtipulæ axillares oppoſitæ ſemen foventes.

1. POLYCNEMUM foliis ſtipuliſque ſubulatis. *h. m.* 24. *Arvenſe.*
Champhoratæ congener. *mag. Bot.* 47. *hort.* 40.
Herniaria foliis longis anguſtis acuminatis glabris. *mag. char.* 51.

SCHÆNUS.

Glumæ. paleaceæ univalves congeſtæ. *ſem.* 1, ſubrotundum inter glumas calycinas.

Herba. (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* ſpiculis congeſtis.

Mariſcus. 1. SCHÆNUS culmo tereti, foliis margine dorſoque aculeatis. *b. m.* 28.

Gramen cyperoïdes altiſſimum, foliis & carinâ ſerratis. *mag. Bot.* 117. *hort.* 93.

Mucronatus. 2. SCHÆNUS culmo tereti nudo, ſpicis faſciculatis divaricatis, involucro ſubulato triphyllo. *b. m.* 28.

Gramen cyperoïdes maritimum. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

Nigricans. 3. SCHÆNUS culmo tereti nudo, capitulo ovato: involucri diphylli valvulâ alterâ ſubulatâ longâ. *b. m.* 28.

Juncus lithoſpermi ſemine. *mag. Bot.* 145. *hort.* 107. *Bot. icon.* 144.

Aculeatus. 4. SCHÆNUS culmo tereti ramoſo, capitulis terminalibus, involucro triphyllo breviſſimo rigido patente. *Linn. ſiſt. nat.* 865.

Gramen album capitulis aculeatis italicum. *mag. Bot. app.* 297.

Gramen ſupinum aculeatum. *Baub. hiſt.* 2. 467.

Gramen ſpicatum ſpicis in capitulum foliatum congeſtis. *Tour.* 519.

HABITAT in ſabuloſis maritimis à *Maguelone*, *Cette.*

CYPERUS.

Glumæ paleaceæ diſtichè imbricatæ. *ſem.* 1, nudum.

Herba. (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* ſpiculis umbellatis inæqualibus compreſſis.

1. CYPERUS culmo folioſo triquetro, umbellâ folioſâ ſupradecompoſitâ pedunculis nudis, ſpiculis alternis. *h. m.* 29. *Le ſouchet.* *Longus.*

Cyperus odoratus radice longâ, ſive cyperus officinarum. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.

* PHARM. *Cyperi longi* radix. Vis diuretica, emmenagoga, ſtomachica, ulceribus uteri, veſicæ oris adverſa. *Radix* in ſubſtantia ad drach. I. II. in infuſo ad uſque unc. ſſ.

2. CYPERUS culmo nudo triquetro, umbellâ triphyllâ, pedicellis ſimplicibus inæqualibus, ſpicis confertis lanceolatis. *h. m.* 29. *Flaveſcens.*

Cyperus minimus paniculâ ſparſâ flaveſcente. *Scheuz. gram.* 385.

β. Cyperus *minor* paniculâ ſparſâ flaveſcente. *Scheuz. gram.* 386. *tab.* 8. *fig.* 13. Optima.

HABITAT *β* in pratis *à l'Eſperou.* Vix biuncialis; ſpiculæ ad ſummum ternæ, ſæpius binæ.

3. CYPERUS culmo nudo triquetro, umbellâ triphyllâ, pedunculis ſimplicibus inæqualibus, ſpicis confertis lanceolatis. *♄. m.* 29. *Flaveſcens.*

4. CYPERUS culmo nudo triquetro, umbellâ trifidâ, pedunculis ſimplicibus inæqualibus, ſpicis confertis linearibus atris. *h. m.* 29. *Fuſcus.*

Gramen cyperoïdes paniculâ ſparſâ minus. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

5. CYPERUS culmo triquetro nudo, umbellâ folioſâ, radicum tuberibus ovatis; zonis imbricatis. *Linn. ſyſt. nat.* 866. *Eſculentus.*

Cyperus rotundus eſculentus anguſtifolius. *Bauh. pinn.* 14. *theat.* 222. *Tour.* 527.

HABITAT *à Lattes* versùs ſtagna, & in foſſis ſubmarinis *à Maguelone, Perauls.*

SCIRPUS.

Glumæ paleaceæ undique imbricatæ. *ſem.* 1, imberbe nudum.

Herba (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* in-

certa; ſpiculis aliis pedunculatis, aliis ſeſſilibus.

** Spicâ unicâ.*

Paluſtris. 1. SCIRPUS culmo nudo tereti, ſpicâ ſubovatâ imbricatâ. *b. m.* 30.

Juncus paluſtris equiſeti capitulo majore. *mag. Bot.* 145.

Juncus capitulis equiſeti major. *mag. hort.* 107.

Acicularis. 2. SCIRPUS culmo nudo tereti ſetiformi, ſpicâ ovatâ terminali bivalvi ſeminibus nudis. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 71.

Juncus minimus ſpicâ breviore ſquamoſâ ſpadiceâ. *Scheuz. gram. t.* 7. *f.* 19.

HABITAT in ſaxoſis *à Meyrueis*. Vix biuncialis. Folia arcuata, rigida, teretia, hinc ſulcata pungentia, culmo breviora.

Fluitans. 3. SCIRPUS culmis teretibus alternis nudis, caule folioſo flaccido. *b. m.* 30.

*** Culmo tereti polyſtachio.*

Lacuſtris. 4. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *b. m.* 30.

Juncus maximus, ſeu ſcirpus major. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.

OBS. In foſſis omnibus circa urbem occurrit, & caule ad baſim ancipiti, altitudinem humanam exſuperante.

Holoſchænus. 5. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis, involucro diphyllo inæquali mucronato. *b. m.* 30.

Juncus acutus maritimus capitulis rotundis. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.

Romanus. 6. SCIRPUS culmo tereti nudo, capitulo laterali conglobato, bracteâ reflexâ. *b. m.* 30.

Setaceus. 7. SCIRPUS culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus ſubſeſſilibus ſubſolitariis. *b. m.* 31.

HABITAT in pratulis *à Gramont*.

*** *Culmo triquetro, paniculâ nudâ.*

8. SCIRPUS culmo triquetro nudo acuminato, paniculâ conglomeratâ nudâ. *h. m.* 31. *Mucronatus.*
Juncus acutus maritimus, caule triangulo. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.

**** *Culmo triquetro, paniculâ foliaceâ.*

9. SCIRPUS culmo triquetro, paniculâ conglobatâ foliosâ, ſpicularum ſquamis trifidis, intermediâ ſubulatâ. *h. m.* 31. *Maritimus.*
Cyperus rotundus vulgaris. *mag. Bot.* 83.
Cyperus rotundus inodorus germanicus. *mag. hort.* 67.
β. Gramen cyperoïdes paniculâ ſparſâ, majus. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.
10. SCIRPUS culmo triquetro folioſo, umbellâ folioſâ, pedunculis nudis ſupradecompoſitis, ſpicis confertis. *h. m.* 31. *Sylvaticus.*
Gramen cyperoïdes miliaceum. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

ERIOPHORUM.

Glum. paleaceæ undique imbricatæ. *ſem.* 1, lanâ longiſſimâ cinctum.
Herba (gramen). *inflor.* paniculata, glomerata.

1. ERIOPHORUM culmis vaginatis teretibus, ſpicâ paleaceâ. *h. m.* 32. *Vaginatum.*
Juncus alpinus cum cauda leporina. *Bauh. hiſt.* 2. 514.
2. ERIOPHORUM culmis teretibus, floribus nutantibus. *h. m.* 32. *Polyſtachion.*
Linum pratenſe. *tabern. icon.* 250.

TETRANDRIA
MONOGYNIA.

ALCHEMILLA.

Cal. 8-fidus. *ſem.* 1, calyce incluſum.
Herba. inflor. glomerato - paniculata. *fulcr.* ſtipulæ petiolares geminæ, adnatæ.

Vulgaris. 1. ALCHEMILLA foliis lobatis, ſtipulis foliaceis ſerratis. *b. m.* 73. *Le pied de lion.*
Alchemilla vulgaris. *mag. hort.* 8.
* PHARM. *Alchemilla* radix, herba. Vis vulneraria, adſtringens, antihernioſa, iſchæma, ſophiſticans, mammis indurandis apta.. *ſuccus* intus ad unc. IV.. *decoctum* ad cyathi doſim.

Alpina. 2. ALCHEMILLA foliis digitatis ſerratis, ſtipulis membranaceis integerrimis. *b. m.* 73.
Alchemilla perennis argentea. *mag. hort.* 8.

CAMPHOROSMA.

Cal. 4-fidus urceolatus, denticulis 2 oppoſitis minoribus. *capſ.* 1 - ſperma.
Fruticulus, proſtratus. *fol.* alterna ciliata ſubulata.

Monſpeliaca. 1. CAMPHOROSMA. *b. m.* 73. *La camphrée ou camphorata.*
Camphorata hirſuta. *mag. Bot.* 47. *hort.* 39.
* PHARM. *Camphorata* herba. Vis vulneraria, aperiens, incidens, diuretica, ſudorifera, emmenagoga, antihydropica, anticoryzalis, antiaſthmatica. Datur in infuſo theiformi. Decocta datur ad uſque unc. 1. in aquæ lib. III.

TETRANDRIA DIGYNIA.

APHANES.

Cal. 8-fidus. *ſem.* 2. nuda.
Herba. fol. alterna ſeſſilis. *inflor.* axillaris glomerata ſeſſilis.

1. APHANES. *h. m.* 74. *Arvenſis.*
Alchemilla minima montana. *mag. Bot.* 7. *hort.* 8.

HERNIARIA.

Cal. 4-fidus. *filam.* 8. 4. ſterilia petaliformia.
Fruticulus. fol. oppoſita linearis integerrima. *fulc.* ſtipulæ interfoliaceæ oppoſitæ.

3. HERNIARIA caulibus fruticoſis, floribus quadrifidis. *Linn. cent.* 1. *amœn. Acad.* 4. *pag.* 269. *Fruticoſa.*
Herniaria fruticoſa viticulis lignoſis. *Tour.* 507.
Polygonum, ſive herniaria fruticoſa viticulis lignoſis. *mag. Bot.* 219. *hort.* 96.

TETRANDRIA TETRAGYNIA.

RUPPIA.

Cal. 0. *ſem.* 4, pedicellata.
Herba immerſa. *fol.* alterna linearis. *fulc.* ſtipulæ 2 adnatæ vaginantes, ad baſin ſpathæformes.

Maritima. 1. RUPPIA. *h. m.* 76.
Gramen maritimum fluitans cornutum. *mag. Bot.* 119. *Bauh. pinn.* 3.

PENTANDRIA
MONOGYNIA.

ILLECEBRUM.

Cal. 5-phyllus cartilagineus inferus. *ſtigm.* ſimplex. *capſ.* 5-valvis, 1-ſperma.

Herba, rigida. *fol.* oppoſita ſeſſilis integerrima.

Verticillatum. 1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *h. m.* 116.

Cymoſum. 2. ILLECEBRUM ſpicis cymoſis ſecundis, caule diffuſo. *h. m.* 118.

Paronychia. 3. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus. *h. m.* 118.
Polygonum minus candicans ſupinum. *mag. Bot.* 209.
Herniaria minor candicans ſupina. *mag. hort.* 96.

Capitatum. 4. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, occultatis, capitulis terminalibus, caule erecto. *h. m.* 118.
Herniaria minor candicans capitulis ſurrectis. *mag. hort.* 96.
Polygonum minus candicans capitulis ſurrectis. *mag. Bot.* 209.

Obs. Narbonæ pro pede cati uſurpatur; *ex D. Solier.*

CELOSIA.

Cal. 5-phyllus; foliolis 2 interioribus. *ſtam.* baſi nectario plicato juncta. *capſ.* horizontaliter dehiſcens.

Herba. inflor. ſpicata: apice frondoſo (ſæpius) ſterili.

1. CELOSIA foliis ovato-oblongis, pedunculis teretibus ſubſtriatis, ſpicâ oblongâ. *h. m.* 117. *La crête de coq des jardiniers.* *Criſtata.*

THESIUM.

Cal. 1-phyllus ſuperus, cui *ſtam.* inſerta. *ſem.* 1, coronatum.

Herba, rigidula. *inflor.* paniculato-racemoſa. *fulc.* bracteæ ternæ foliaceæ: alterâ longiore.

1. THESIUM calyce bracteis longiore, foliorum nervis decurrentibus. *h. m.* 118. *Linophyllon.*
Linaria montana floſculis albicantibus. *mag. Bot.* 159.
Sanamunda linariæ folio. *mag. hort.* 178.
β. Alchemilla linariæ folio, florum calyce luteo. *Tour.* 509.

RHAMNUS.

Cal. tubuloſus 5-fidus: ſquamis ſtamina munientibus (petala?) *bacc.* 2-ſperma, 2-locularis, rotundata.

Arbor. fol. ſimplex alterna. *inflor.* axillaris.

1. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *h. m.* 112. *La bourgene.* *Frangula.*
Alnus nigra baccifera. *mag. Bot.* 290.
Frangula, ſive alnus nigra baccifera. *mag. hort.* 81.
* PHARM. *Frangula* cortex medius. Vis *recentis*, emetica, *exſiccati* cathartica, antihydropica, antiſcabioſa. Datur in ſubſtantia ad drach. I. in infuſo à drach. II, ad drach. III, imò IV.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

SALSOLA.

Cal. 5-phyllus. *capſ.* 1-ſperma. *ſem.* cochleatum.

Herba. fol. integerrima ſucculenta. *inflor.* axillaris.

Tragus. 1. SALSOLA foliis ſubulatis ſpinoſis lævibus, calycibus ovatis, caule erecto herbaceo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 322. *Salſola kali. Goüan. hort.* 146.
Kali ſpinoſum cochleatum. *mag. Bot.* 146.
Kali ſpinoſum foliis longioribus & anguſtioribus. *mag. hort.* 108.

Soda. 2. SALSOLA foliis inermibus, caule patulo herbaceo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 322. *Goüan. hort.* 146.
Kali majus cochleato ſemine. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

Hirſuta. 3. SALSOLA diffuſa herbacea, foliis teretibus obtuſis tomentoſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 323.
Chenopodium *hirſutum. Linn. ſp. pl. edit.* 1ª. 221. *Goüan. hort.* 125.
Kali minus villoſum. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

Fruticoſa. 4. SALSOLA erecta fruticoſa, foliis filiformibus obtuſiuſculis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 324.
Chenopodium *fruticoſum* foliis linearibus teretibus carnoſis. *Linn. ſyſt. edit.* 1ª. 221. & *Goüan. hort.* 125.
Kali ſpecies ſive vermicularis marina arboreſcens. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

CHENOPODIUM.

Cal. 5-phyllus, 5-gonus. *ſem.* 1, lenticulare ſuperum.

Herba, & *fruticulus*. *fol.* ſimplex. *inflor.* glomerato-racemoſa.

* *Foliis anguloſis.*

1. CHENOPODIUM foliis triangulari-ſagittatis integerrimis. *h. m.* 123. *Le bon Henri.* *Bonus Henricus.*
   Atriplex chenopodii folio triangulo. *mag. hort.* 29.
   * Pharm. *Boni Henrici* herba. Vis refrigerans, humectans, vulneraria, anodina, antihæmorrhoïdalis, antipodagrica. Datur ad man. I. II.
2. CHENOPODIUM foliis cordato-triangularibus obtuſiuſculis, dentatis, racemis erectis compoſitis ſubnudis, caule brevioribus. *h. m.* 128. *Rubrum.*
   Atriplex ſylveſtris latifolia. *mag. Bot.* 34.
   Atriplex chenopodia latifolia. *mag. hort.* 28.
   * Pharm. *Atriplicis rubræ* herba. Vis prioris.
3. CHENOPODIUM foliis rhomboïdeo-triangularibus eroſis poſticè integris, ſummis oblongis, racemis erectis. *h. m.* 129. *Album.*
   Atriplex ſylveſtris. *mag. Bot.* 34.
   Atriplex chenopodia, folio ſinuato candicante. *mag. hort.* 29.
4. CHENOPODIUM foliis rhomboïdeis dentato-ſinuatis, racemis ramoſis nudis. *h. m.* 129. *Viride.*
5. CHENOPODIUM foliis ſubcordatis angulato-acuminatis, racemis ramoſis nudis. *h. m.* 129. *Hybridum.*
   Atriplex ſylveſtris latifolia, acutiore folio. *mag. Bot.* 35.
   Atriplex daturæ folio. *mag. hort.* 29.
6. CHENOPODIUM foliis oblongis ſinuatis, racemis nudis multifidis. *h. m.* 124. *Botrys.*
   Botrys ambroſioïdes vulgaris. *mag. Bot.* 34.
   Atriplex chenopodia ambroſioïdes, folio ſinuato. *mag. hort.* 29.
   * Pharm. *Botryos vulgaris* herba, ſemina. Vis reſolvens, thoracica, antiaſthmatica, antiorthopnoïca, tuſſi convulſivæ, phtyſi, adverſa, carminativa, anticolicalis. Datur in pulvere ad drach. I. in infuſo aquoſo, vinoſo, hydromel-læo, mane & ſero ad cyathi doſim.

** *Foliis integris.*

Vulvaria. 7. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis. *h. m.* 125. *L'atrache puante.*
Atriplex fœtida. *mag. Bot.* 35.
Atriplex chenopodia fœtida. *mag. hort.* 29.
* Pharm. *Vulvaria* herba, conſerva, tinctura; vis antihyſterica. Datur in infuſo, decocta pro clyſtere.

Polyſpermum 8. CHENOPODIUM foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis. *h. m.* 125.
Blitum erectius, ſive tertium tragi. *mag. Bot.* 38.
Atriplex chenopodia betæ folio. *mag. hort.* 29.

Scoparium. 9. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *h. m.* 125.
Atriplex chenopodia lini folio. *mag. hort.* 29.

Maritimum. 10. CHENOPODIUM foliis ſubulatis ſemicylindricis. *h. m.* 125.
Kali minus album ſemine ſplendente. *mag. Bot.* 141. *hort.* 108.
β. Kali minus foliis lucidis. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.
Kali ſpecies, ſive vermicularis marina arboreſcens. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

B E T A.

Cal. 5-phyllus, baſi *ſemen* reniforme fovens.
Herba, ſulcata. *inflor.* terminalis glomerato-racemoſa.

Vulgaris. 1. BETA. *h. m.* 126. *La poirée. Bette rave.*
Beta rubra. *mag. hort.* 32.
β. Beta communis viridis. *mag. Bot.* 37. *hort.* 32.
* Pharm. *Beta alba, rubra*, herba, radix, ſuccus. Vis emolliens, errhina, anticoryzalis, ophtalmica, anticephalalgica †, ſuppoſitoria.

HERNIARIA.

Cal. 5-partitus. *ſtam.* 5-ſterilia. *capſ.* 1-ſperma.

Herba. fol. fulc. Vide ejuſdem claſſeos ordinem 5um.

1. HERNIARIA. *h. m.* 123. *La turquette. mag. hort.* 96. *Glabra.*
Polygonum minus glabrum. *mag. Bot. app.* 311.
* PHARM. *Herniaria glabra* herba. Vis adſtringens, antiherniosa, diuretica, antiſcotomica, ophtalmica. *Herba* ad man. 1, incocta aut infuſa in aquæ aut vini lib. 1. *pulverata* ad drach. 1. *ſuccus* ab unc. II, ad unc. IV.

2. HERNIARIA. *h. m.* 123. *mag. hort.* 96. *Hirſuta.*
Polygonum minus, ſive millagrana major. *mag. Bot.* 210.

ULMUS.

Cal. 5-fidus. *bacc.* exſucca compreſſo-membranacea.

Arbor: ramificationibus diſtichè patentibus. *fol.* ſimplex alterna. *inflor.* primordialis.

1. ULMUS foliis duplicato-ſerratis baſi inæqualibus. *h. m.* 127. *L'ormeau.* *Campeſtris.*
Ulmus campeſtris & Theophraſti. *mag. Bot.* 281. *hort.* 207.
* PHARM. *Ulmi* cortex medius. Vis vulneraria, adſtringens.

RHAMNUS.

Caul. inflor. fol. Vide ejuſdem claſſeos ordinem 7um.

Nucleus 2-locularis. *fulc.* aculei gemini ſtipulares.

Ziziphus. 2. RHAMNUS aculeis geminis ſubæqualibus, foliis obliquè ovatis trinerviis ſerratis, pedunculis conſertis, fructibus ovatis. *h. m.* 113. *Le jujubier.*

Ziziphus ſativa & ſylveſtris. *mag. Bot.* 283. *hort.* 209.

* PHARM. *Jujubæ* baccæ, ſyrupus. Vis lubricans, edulcorans, expectorans, antituſſiculoſa, antiſtrangurica. Coquuntur n°. XII. pro quâlibet aquæ pinta.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

RHAMNUS.

Caul. inflor. fol. Vide ordinem 7um. *fulc.* Vide ordinem 9um.

Nucleus trilocularis clypeiformis, margine ſuberoſo-membranaceo.

Paliurus. 3. RHAMNUS aculeis geminis inæqualibus, foliis trinerviis ſubſerratis, pedunculis ſolitariis. *h. m.* 112. *Le paliure.*

Rhamnus, ſive paliurus, folio jujubino. *mag. Bot.* 221.

Paliurus. *mag. hort.* 152.

* PHARM. *Paliuri* ſemina. Vis diuretica, expectorans.

PENTANDRIA

POLYGYNIA.

MYOSURUS.

Cal. 5-phyllus baſi adnatus. *nect.* 5 ſubulata petaliformia. *ſem.* receptaculo tereti longo affixa.

Herba,

Herba, ſimpliciſſima. *fol.* linearis. *inflor.* ſcapus uniflorus.

1. MYOSURUS. *h. m.* 161. *La queue de ſouri.* *Minimus.*
Holoſtea affinis caudâ muris. *mag. Bot.* 132.
Myoſuros. *mag. hort.* 140.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

JUNCUS.

Cal. 6-phyllus. *capſ.* 1-locularis, 3-valvis. *Herba.* (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* glomerato-ſpicata, paniculata.

* *Culmis nudis.*

1. JUNCUS culmo ſubnudo tereti mucronato, paniculâ terminali, bracteâ duplici ſpinoſâ. *h. m.* 183. *Le jonc.* *Acutus.*
Juncus pungens, ſive juncus acutus, capitulis ſorghi. *mag. hort.* 107.
Juncus acutus capitulis ſorghi. *mag. Bot.* 143.

2. JUNCUS culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. *h. m.* 184. *Conglomeratus.*
Juncus lævis paniculâ non ſparſâ. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.

3. JUNCUS culmo nudo ſtricto, paniculâ laterali. *h. m.* 184. *Effuſus.*
Juncus lævis paniculâ ſparſâ major. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.

4. JUNCUS culmo nudo: apice membranaceo incurvo, paniculâ laterali. *h. m.* 184. *Inflexus.*
Juncus acumine reflexo major. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.

5. JUNCUS culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *h. m.* 184. *Squarroſus.*

Gramen junceum foliis & ſpicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.

Junco affinis paniculâ laxâ, longioribus pediculis inſidente. *Scheuz. agr.* 350.

** *Culmis folioſis.*

Articulatus. 6. JUNCUS foliis nodoſo-articulatis. *h. m.* 183.

Gramen junceum folio articuloſo aquaticum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.

Bufonius. 7. JUNCUS culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *h. m.* 183.

Gramen nemoroſum caliculis paleaceis. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

Campeſtris. 8. JUNCUS foliis planis ſubpiloſis, ſpicis ſeſſilibus, pedunculatiſque. *h. m.* 184.

Gramen exile hirſutum, cyperoïdes. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

β. Gramen hirſutum capitulo globoſo. *Bauh. pin.* 7.

Piloſus. 9. JUNCUS foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 468.

Juncus nemoroſus latifolius major. *Tour.* 247.

γ. Gramen hirſutum nemoroſum anguſtifolium alpinum, paniculis obſcurè rufeſcentibus. *Scheuz. agr.* 317.

Spicatus. 10. JUNCUS foliis planis, ſpicâ racemoſâ nutante. *h. m.* 184.

Bulboſus. 11. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 466.

Gramen junceum foliis & ſpicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 98.

Juncus parvus cum pericarpiis rotundis. *Tour.* 247.

HABITAT in rivulis circa urbem, *à Selleneuve*, *Montferrier*, *Lattes*. *Culmus* compreſſiuſculus. *Folia* ſubtus ſtriata, ſupernè canaliculata. *Capſulæ* nitentes fuſcæ; *paniculæ* inæquales.

Niveus. 12. JUNCUS foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio brevioribus, floribus faſciculatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 468.

Juncus piloſus *A. Goüan. h. m.* 184.

Gramen hirſutum anguſtifolium minus paniculis albis. *mag. Bot.* 118.

Juncus anguſtifolius villoſus, floribus albis paniculatis. *Tour.* 247.

OCTANDRIA

DYGINIA.

CHRYSOSPLENIUM.

Cal. 4-fidus coloratus. *capſ.* 2-roſtris, 1-locularis, polyſperma.

Herba, radicans. *fol.* oppoſita ſucculenta ſcabriuſcula.

1. CHRYSOSPLENIUM. *h. m.* 208. *La ſaxifrage dorée.* *Oppoſitifolium.*

DECANDRIA

DYGINIA.

SCLERANTHUS.

Cal. 1-phyllus, 5-fidus, ſuperus. *ſem.* 2: calyce incluſa.

Herba, rigida proſtrata. *fol.* ſubulata. *inflor.* faſtigiata.

1. SCLERANTHUS calycibus fructuum patulis. *h. m.* 211. *Annuus.*

Polygonum anguſto & acuto gramineo folio minus repens. *mag. Bot.* 211.

Herniaria folio oppoſito anguſtiſſimo minor repens. *mag. hort.* 97.

2. SCLERANTHUS calycibus fructûs patentiſſimis ſpinoſis, caule ſubvilloſo. *Linn. amœn. Acad.* 4. *p.* 313. *Polycarpos.*

Polycarpus. *Dalech. hiſt.* 444.

Habitat *à l'Eſperon, à l'bort de Dieu, à Banabu.*

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

ASARUM.

Cal. 4-fidus ſuperus. *capſ.* coriacea 8-locularis, coronata.

Herba, paraſitica, ſucculenta. *fol.* carnoſa imbricata. *inflor.* congeſta terminalis.

Hypociſtis. 1. ASARUM foliis ſeſſilibus imbricatis, floribus quadrifidis. *h. m.* 226. *L'hypociſte.*

Hypociſtis. *mag. Bot.* 135.

* Pharm. *Hypociſtìdis* extràctum. Vis *acaciæ noſtratis*, adſtringens, iſchæma, antidiarrhoïca, antiherniosa. Intus à drach. ſſ, ad drach. 1.

TETRADYNAMIA.

CARDAMINE.

Silic. ſtigm. cal. caul. fol. Vide claſſeos 6^{a}. 10um. ordinem.

Impatiens. 6. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus apetalis. *h. m.* 324.

Cardamine foliis pinnatis inciſis ſtipulatis, floribus apetalis. *Linn. ſiſt.* 1131.

Cardamine ſpecies quædam inſipida. *mag. hort.* 42.

GYNANDRIA POLYANDRIA.

ARUM.

Spatha 1-phylla, cucullata. *ſpadix* ſubcylindricus, supernè nudus clavatus.

Herba, ſcapus androgynus: *inflor.* feminæ ad baſim ſpadicis infra mares. *fol.* petiolo dilatato vaginanti ſubmembranaceo.

* Acaulia *foliis ſimplicibus*.

1. ARUM acaule, foliis haſtatis integerrimis, ſpadice clavato. *h. m.* 478. *Le pied de veau.* *Maculatum.*
Arum vulgare non maculatum. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.
β. Arum maculatum maculis candidis & nigris. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.
γ. Arum maximum autumnale. *mag. hort.* 22.
* PHARM. *Ari* radix. Vis radicis *exſiccata* orexica, incidens, expectorans, antiaſthmatica, deobſtruens, antiauriginoſa, antichlorotica, antimelancholica: *recentis* corroſiva. Datur exſiccata à drach. ſſ. ad drach. 1.

2. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, ſpathâ bifidâ, ſpadice incurvo. *h. m.* 478. *Ariſarum.*
Arum latifolium alterum. *mag. Bot.* 27.
Arum humile ariſarum dictum latifolium, piſtillo brevi incurvo obtuſo. *mag. hort.* 22.

** Acaulia *foliis compoſitis*.

3. ARUM foliis pedatis; primordialibus ſimplicibus, cæteris multifidis: foliolis lanceolatis integerrimis æquantibus ſpatham ſpadice longiorem. *h. m.* 477. *La ſerpentaire.* *Dracunculus.*

Dracunculus polyphyllus. *mag. Bot.* 87.
Arum polyphyllum, dracunculus, & ſerpentaria dictum. *mag. hort.* 23.
* Pharm. *Dracunculi* radix, herba. Vis *ari* ſuccedanea; extus, antiulceroſa, anticarcinomatoſa.

ZOSTERA.

Spadix linearis planus: altero latere floriſero: *ſtam.* alterna. *ſem.* ſolitaria alterna.

Herba, immerſa. *fol.* faſciculata linearis plana. *inflor.* congregata in rima longitudinali ſpadicis foliacei: floſculis duplici ſerie, alternis, pedicellatis.

Marina. 1. ZOSTERA. *h. m.* 478. *Le foin de mer, l'algue.*
Alga anguſtifolia vitriariorum. *mag. Bot.* 7. *hort.* 9.

MONŒCIA

MONANDRIA.

ZANICHELLIA.

Maſ. *cal.* o. *caul.* *fol.* *inflor.* ut in feminis.

Fem. *cal.* 1-phyllus. *piſt.* 4. *ſem.* 4.

Herba, immerſa, articulata. *fol.* capillaris; inferior alterna ſumma oppoſita. *inflor.* axillaris ſeſſilis ſolitaria.

Paluſtris. 1. ZANICHELLIA. *h. m.* 479.
Potamogeton capillaceum capitulis ad alas trifidis. *mag. Bot.* 213. *hort.* 165.

MONŒCIA
DIANDRIA.
LEMNA.

Maſc. *cal.* 1-phyllus.
Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 1. *capſ.* 1-locularis.
Herba, natans. *rad.* perpendicularis capillaris. *fulc.* tubi ad apicem radicularum.

1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *h. m.* 479. *Triſulca.*
Lemna aquatica triſulca. *mag. Bot.* 301. *hort.* 114.
2. LEMNA foliis ſeſſilibus utrinque planiuſculis, radicibus ſolitariis. *h. m.* 479. *La lentille d'eau.* *Minor.*
Lenticula paluſtris minor vulgaris. *mag. Bot.* 152.
Lenticula aquatica. *mag. hort.* 114.
* Pharm. *Lenticula paluſtris* herba. Vis extus refrigerans, antiphlogiſtica, antieréſypelatoſa, antihæmorrhoïdalis.

MONŒCIA
TRIANDRIA.
CAREX.

Maſc. amentum imbricatum cylindricum. *cal.* 1-phyllus.
Fem. *amentum* & *calyx* maris. *nectar.* inflatum 3-dentatum. *ſtigm.* 3. *ſem.* 1, triquetrum, intra nectarium.
Herba. (gramen). *inflor.* ſpiculis alternis: *floſculis* ſeſſilibus ſolitariis intra ſquamas amenti ſingulas.

* *Spicis androgynis.*

Leporina. 1. CAREX ſpicâ compoſitâ, ſpiculis ovatis ſeſſilibus alternis approximatis androgynis nudis. *h. m.* 482.

Gramen cyperoïdes parvum aquaticum. *mag. Bot.* 118.

Vulpina. 2. CAREX ſpicâ ſupradecompoſitâ infernè laxiore, ſpiculis androgynis ovatis ſeſſilibus glomeratis, ſupernè maſculis. *h. m.* 482.

Muricata. 3. CAREX ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis androgynis, capſulis acutis divergentibus ſpinoſis. *h. m.* 482.

** *Spicis ſexu diſtinctis; femineis ſeſſilibus.*

Flava. 4. CAREX ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis, maſculâ lineari, capſulis acutis recurvis. *h. m.* 482.

Digitata. 5. CAREX ſpicis linearibus erectis, maſculâ breviore inferioreque, bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *h. m.* 482.

*** *Spicis ſexu diſtinctis, femineis pedunculatis.*

Pſeudo-cyperus. 6. CAREX ſpicis pendulis, pedunculis geminatis. *h. m.* 482.

Gramen cyperinum nemoroſum. *mag. Bot.* 118? *hort.* 93?

Gramen ſpicâ ſubnigrâ recurvâ. *Bauh. pin.* 6?

Limoſa. 7. CAREX ſpicis ovatis pendulis, maſculâ longiore erectiore, radice repente. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 1386.

Cyperoïdes ſpicâ pendulâ breviore, ſquamis è ſpadiceo ſeu fuſco rutilante viridibus. *Scheuz. gram. tab.* 10. *fig.* 13.

HABITAT in pratis *à l'Eſperou*, *à l'Aigual*.

**** *Spicis ſexu diſtinctis, maſculis pluribus.*

8. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis. *h. m.* 483. *Acuta.*
Gramen caryophyllatæ foliis, ſpicâ divulſâ. *mag. Bot.* 117.
Gramen caryophyllatæ foliis, ſpicâ divulſâ, cyperoïdes. *mag. hort.* 93.
β. Gramen latifolium ſpicâ rufâ ſive caule triangulo. *mag. Bot.* 117.
Gramen latifolium ſpicâ rufâ. *mag. hort.* 93.
9. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis pedunculatis, capſulis inflatis acuminatis. *h. m.* 483. *Veſicaria.*
Cyperoïdes polyſtachion ſpicis teretibus erectis. *Tour.* 529.
β. Gramen cyperoïdes ſylvarum tenuius ſpicatum. *Tour.* 529.
HABITAT *à l'Eſperou*, β. *à Lamalou* juxta amnem.

SPARGANIUM.

Maſc. *cal.* 3-phyllus.
Fem. *cal.* maſculi. *ſtigm.* 2-fidum. *drupa* exſucca, 2-ſperma.
Herba immerſa & emerſa. *inflor.* (maſ.) amenta globoſa alterna ſeſſilia, è medio ad apicem pedunculi. (fem.) amenta globoſa alterna ſeſſilia, è medio ad baſin pedunculi.

1. SPARGANIUM foliis erectis triquetris. *h. m.* 480. *Ramoſum.*
Le ruban d'eau.
Sparganium ramoſum. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.

AMARANTHUS.

Maſ. *cal.* 3-phyllus, coloratus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3. *capſ.* 1 - locul. 1 - ſperma, circumſciſſa.

Herba. inflor. aggeſta, incerta, androgyna.

Tricolor. 1. AMARANTHUS capitellis ſeu glomerulis triandris ſubrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolatis acuminatis. *b. m.* 487.

Amaranthus folio variegato femina. *mag. hort.* 13.

Melancholicus. 2. AMARANTHUS glomerulis triandris axillaribus ſeſſilibus, foliis lanceolatis acuminatis. *b. m.* 487.

Amaranthus folio obſcuriore variegato, ſeu mas. *mag. hort.* 13.

Blittum. 3. AMARANTHUS floribus triandris glomeratis erectiuſculis, foliis ovatis retuſis. *b. m.* 487.

Blittum album minus. *mag. Bot.* 38.

TYPHA.

Maſ. *cal.* 3 - phyllus.

Fem. *cal.* capillaris villoſus. *ſem.* 1, pappo capillari inſidens.

Herba immerſa & emerſa. *inflor.* amenta geminata cylindrica alterna: maſculo terminali: femineo infra maſculum.

Latifolia. 1. TYPHA foliis ſubenſiformibus, ſpicâ maſculâ femineâque approximatis. *b. m.* 480. *La maſſe d'eau, le roſeau.*

Typha paluſtris major. *mag. Bot.* 271. *hort.* 201.

Anguſtifolia. 2. TYPHA foliis ſemicylindricis, ſpicâ maſculâ femineâque remotis. *b. m.* 480.

Typha paluſtris media. *mag. Bot.* 271.

Typha paluſtris minor. *mag. hort.* 201.

MONŒCIA
TETRANDRIA.

URTICA.

Maſ. *cal.* 4-phyllus. *nectar.* centrale cyathiforme.

Fem. *cal.* 2-valvis. *ſem.* 1, nitidum.

Herba. fol. oppoſita. *inflor.* (maſ.) pedunculata glomerata axillaris. (fem.) ſeſſilis ſubgeminata axillaris.

1. URTICA foliis oppoſitis, amentis fructiferis globoſis. *h. m.* 484. *L'ortie romaine.* *Pilulifera.*
 Urtica urens pilulas ferens. *mag. Bot.* 281. *hort.* 207.
 * Pharm. *Urticæ majoris* radix, herba, ſuccus, ſemina. Vis *radicis* deobſtruens, antiauriginoſa, *herbæ*, *ſucci*, adſtringens, antidyſenterica, iſchæma, antihæmoptoïca, antihæmorrhoïdalis; *foliorum* extus ſtimulans. *Folia* in decocto ad man. 1. *ſuccus* ab unc. 11. ad unc. IV.
2. URTICA foliis oppoſitis ovalibus. *h. m.* 484. *L'ortie grieche.* *Urens.*
 Urtica urens minor. *mag. Bot.* 282. *hort.* 207.
 * Pharm. *Urticæ minoris* herba, ſuccus, ſemina. Vis prioris.

MORUS.

Maſ. *cal.* 4-partitus.

Fem. *cal.* 4-phyllus. *ſtyl.* 2. *cal.* baccatus. *ſem.* 1.

Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* (maſ.) ſparſa. (fem.) axillaris glomerato-capitata: pedunculis ternis, quaternis.

Alba. 1. MORUS foliis obliquè cordatis lævibus. *h. m.* 485. *Le meurier blanc.*
Morus fructu albo. *mag. Bot.* 178. majori. *hort.* 138.
β. Morus fructu albo minori. *mag. hort.* 138.

BETULA.

Fem. *cal.* 1-phyllus, ſub-3-fidus, 2-florus. *ſtrobilus* cylindricus. *ſem.* ovatum membranâ alatâ. Amenta feminea in diſtincto pedunculo.

Caul. fol. inflor. Vide claſſeos 1æ. Monœc. tetrandriam, (ubi mas.)

Alnus. 1. BETULA pedunculis ramoſis. *h. m.* 483. *L'aulne.*
Alnus rotundifolia glutinoſa viridis. *mag. Bot.* 11. *hort.* 10.
* PHARM. *Alni* cortex, folia, juli, flores. *Vide Monopetalos irregulares, Monœc. tetrandr.*

MONŒCIA

PENTANDRIA.

XANTHIUM.

Femina *cal.* involucrum 2-phyllum, 2-florum. *drupa* ſicca muricata 2-fida; *nucleo* 2-loculari.

Caul. fol. Vide claſſ. 1æ. ordinem 18um. *inflor.* ſeſſilis laterifolia.

Strumarium. 1. XANTHIUM caule inermi, foliis cordato-lobatis, floribus (femineis) aggregatis. *h. m.* 485. *Le petit glouteron.*
Lappa minor, ſive xanthium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 208.

* PHARM. *Xanthii* herba, ſemina. Vide claſſeos 1ᵉ. ordinem 18ᵘᵐ.. *ſuccus* ad unc. VI.. *ſemina* in ſubſtantia ad drach. ſſ.

2. XANTHIUM ſpinis tridentatis, foliis ſubſeſſilibus haſtato-trilobis integerrimis, floribus (femineis) ſolitariis. *h. m.* 486. *Spinoſum.*

Xanthium luſitanicum validiſſimis aculeis munitum. *mag. hort.* 208. *icon.* 209.

AMARANTHUS.

Maſ. *cal.* 5-phyllus, coloratus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3. *capſ. caul. fol. inflor.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 19ᵘᵐ.

4. AMARANTHUS racemis pentandris nutantibus compoſitis congeſtis, ſpiculis conjugatis. *h. m.* 487. *Hybridus.*

5. AMARANTHUS racemis pentandris ſimplicibus pendulis longiſſimis. *h. m.* 487. *L'amaranthe.* *Caudatus.*

Amaranthus maximus, paniculâ longâ pendulâ, ſemine rubello. *mag. hort.* 12.

MONŒCIA OCTANDRIA.

MYRIOPHYLLUM.

Maſ. *cal.* 4-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *piſt.* 4. *ſtyl.* 0. *ſem.* 4. nuda.

Herba immerſa. *fol.* verticillata lineari-pinnata immerſa.

1. MYRIOPHYLLUM floribus maſculis interruptè-ſpicatis. *h. m.* 489. *Le volant d'eau.* *Spicatum.*

Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *mag. Bot.* 178.

Potamogeton foliis pennatis. *mag. hort.* 164.

Verticillatum. 2. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticillatis. *h. m.* 489.
Millefolium aquaticum floſculis ad foliorum nodos. *mag. Bot.* 178.

MONŒCIA POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.

Maſ. *cal.* multipartitus. *ſtam.* 16-20.

Fem. *cal.* maris. *piſt.* 1. *ſtyl.* 0. *ſem.* 1, nudum.

Herba, immerſa. *fol.* verticillata, dichotoma, linearis.

Demerſum. 1. CERATOPHYLLUM. *h. m.* 488. *L'hydre cornu.*
Equiſetum ramoſum aquis immerſum. *mag. Bot. app.* 292.

THELIGONUM.

Maſ. *cal.* 2-fidus: laciniis perpendicularibus revolutis. *ſtam.* 10-12.

Fem. *cal.* maris. *piſt.* 1. *capſ.* coriacea 1-ſperma.

Herba, proſtrata. *inflor.* ſeſſilis: maſc. ſubſolitaria, floſculo femineo, folioque oppoſita: fem. axillaris, ſolitaria.

Obs. Ex ſingulari maris & feminæ ſitu, cuilibet attendenti patet, feminam non ab oppoſito ſibi mare, ſed à ſuperiori fæcundari poſſe.

Cynocrambe. 1. THELIGONUM. *h. m.* 489.
Alſine parietariæ foliis. *mag. Bot.* 15.
Cynocrambe Dioſcoridis. *mag. char. pl.* 150.
Parietariæ affinis. *mag. hort.* 153.

QUERCUS.

Maſ. *cal.* 5-fidus ferè. *ſtam.* 10-12.
Fem. *cal.* 1-phyllus integerrimus ſcaber. *ſtyl.* 2-5. *ſem.* 1, ovatum.
Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* maſ. amenta laxa faſciculata. fem. floſculis ſubſolitariis ſeſſilibus.

1. QUERCUS foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratiſque ſubtus tomentoſis, cortice integro. *h. m.* 491. *Le chêne verd.* *Ilex.*
Ilex arbor. *mag. Bot.* 141.
Ilex folio oblongo ſerrato. *mag. hort.* 105.
β. Ilex folio rotundiori molli modicè ſinuato, ſive *ſmilax. mag. hort.* 105.
γ. Ilex folio anguſto non ſerrato. *mag. hort.* 105.
δ. Ilex folio agrifolii. *mag. Bot.* 141. *hort.* 105. *Tour.* 583.

2. QUERCUS foliis oblongo-ovatis ſinuato-ſpinoſis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis, glandibus pedicellatis. *h. m.* 491. *Gramuntia.*
Ilex arbor foliis rotundioribus & ſpinoſis. *mag. Bot.* 141.

3. QUERCUS foliis ovatis indiviſis ſpinoſo-dentatis utrinque glabris. *h. m.* 491. *Coccifera.*
Ilex aculeata cocciglandifera. *mag. Bot.* 140. *hort.* 105.
β. Ilex media, cocciferæ ilici planè ſuppar, folio aquifolii. *mag. Bot.* 141. *hort.* 105.
* PHARM. *Quercûs coccifera* cortex, glandes, cupulæ, folia, kermes, ſyrupus, ſuccus. Vis ſubſequentis... *kermes* vis ſubaſtringens, roborans, analeptica, aphrodiſiaca, abortui præcavendo apta. *Kermes* in ſubſtantia ad grana xv, xx.. *ſyrupus* ad unc. 1.. *confectio* ad drach. 1.

4. QUERCUS foliis deciduis oblongis ſupernè latioribus, ſinubus acutioribus, angulis obtuſis. *h. m.* 491. *Le chêne.* *Robur.*

Quercus latifolia mas, quæ brevi pediculo. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

* PHARM. *Quercûs* cortex, glandes, cupulæ, folia. Vis adſtringens, antidiarrhoïca, antitertianaria. *Glandes, cupulæ*, in ſubſtantia ad drach. I. II.

FAGUS.

Maſ. *cal.* 5-fidus campanulatus. *ſtam.* 12.

Fem. *cal.* 4-dentatus. *ſtyl.* 3. *capſ.* (antea calyx) muricata, 4-valvis, *ſem.* 2.

Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* maſ. amenta bina, terna, interrupta. fem. ſubſolitaria ſeſſilis.

Caſtanea. 1. FAGUS foliis lanceolatis acuminatis ſerratis ſubtus nudis, amentis maſculis cylindricis. *h. m.* 492. *Le châtaignier.*

Caſtanea ſativa. *mag. Bot.* 55. *hort.* 46.

Caſtanea ſylveſtris. *mag. hort.* 46.

* PHARM. *Caſtanearum* fructus. Vis flatulenta, demulcens, anticxcoriativa. Datur formâ cocholatæ, decocti lacti miſcendi, cataplaſmatis.

HABITAT ad lævam in luco gramuntio.

Sylvatica. 2. FAGUS foliis ovatis obſoletè ſerratis, amentis maſculis ſubgloboſis. *h. m.* 492. *Le hêtre.*

Fagus Latinorum, oxia Græcorum. *mag. hort.* 76.

* PHARM. *Fagi* fructus, cineres clavellati. Vis temulentans, cephalalgica.

CORYLUS.

Maſ. *cal.* 1-phyllus, 3-fidus ſquamæformis, 1-florus. *ſtam.* 8-10.

Fem. *cal.* 2-phyllus, lacerus. *ſtyl.* 2. *nux* ovata.

Arbor. ramis virgatis. *fol.* ſimplex. *inflor.* maſ. amenta cylindrica ſubquaterna.

fem.

fem. floſculo ſubſolitario ſeſſili, alterno in gemma ovata.

1. CORYLUS ſtipulis ovatis obtuſis. *h. m.* 493. *Le noiſettier.* *Avellana*

Avellana ſylveſtris, ſeu corylus ſylveſtris. *mag. Bot.* 35.

Corylus ſylveſtris fructu albo aut rubro. *mag. hort.* 63.

* PHARM. *Avellanæ* oleum. Vis *recentis* olivæ oleo analoga.

CARPINUS.

Maſc. *cal.* 1-phyllus: ſquama ciliata. *ſtam.* 10.

Fem. *cal.* maris: ſquama obtuſa. *germ.* 2. *ſtyl.* ſingulo germini 2. *nux* ovata.

Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* maſ. amenta cylindrica: floſculis ſolitariis.. fem. amenta ut in mare: floſculis geminatis.

1. CARPINUS ſquamis ſtrobilorum planis. *h. m.* 493. *Le charme.* *Betulus*

Carpinus. *mag. Bot.* 50. *hort.* 45.

MONOECIA MONADELPHIA.

CUPRESSUS.

Maſ. *cal.* 1-phyllus, integer, ſubmembranaceus. *antheræ* 4 ſeſſiles.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.?* puncta concava. *nux* angulata.

Arbor. fol. imbricata oppoſita perſiſtens. *inflor.*. maſ. amenta teretia terminalia

decidua.. fem. ſtrobili ſparſi ſeſſiles ſubſolitarii.

Sempervirens. 1. CUPRESSUS foliis imbricatis, frondibus quadrangulis. *h. m.* 493. *Le cyprès.*

(*Femina*) cupreſſus. *mag. Bot.* 81. ramis in metæ faſtigium cumulatis. *mag. hort.* 65.

(*Mas*) cupreſſus ramis expanſis. *mag. hort.* 65.

* PHARM. *Cupreſſi* cortex, folia, lignum, ſtrobili. Vis adſtringens, febrifuga. Datur in pulvere ad drach. 1.

PINUS.

Maſ. *cal.* 4-phyllus. *ſtam.* plura.

Fem. *cal.* 1-phyllus rigidus apice craſſior. *piſt.* 1. *nux* alâ membranaceâ excepta.

Arbor. fol. linearis rigida è gemma tubulata prodiens. *inflor.* maſ. racemi faſciculati terminales.. fem. ſtrobili ſubglobosi ſeſſiles: floſculis inter ſquamas ſingulas geminatis.

Sylveſtris. 1. PINUS foliis geminis, primordialibus ſolitariis glabris. *h. m.* 494. *Le pin ſauvage.*

Pinus ſylveſtris vulgaris genevenſis. *mag. hort.* 160.

Pinus maritima altera. *mag. Bot.* 205.

Pinus ſylveſtris altera maritima. *mag. hort.* 160.

* PHARM. *Pini* turiones, reſina, pix, terebenthina communis. Vis antiſcorbutica, diuretica, abſtergens.

Pinea. 2. PINUS foliis geminis, primordialibus ſolitariis ciliatis. *h. m.* 494. *Le pin domeſtique.*

Pinus ſativa. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.

* PHARM. *Pini* nuclei mundati. Vis demulcens, aphrodiſiaca, antidyſurica, antitabida.

OBS. Pinus & cupreſſus ſunt polycotyledones.

CROTON.

Fem. *cal.* polyphyllus. *ſtyl.* 3, 2-fidi. *capſ.* 3-locularis. *ſem.* 1.
Caul. fol. inflor. Vide claſſeos 8ᵃ. ordinem 26um.

1. CROTON foliis rhombeis repandis, capſulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tourneſol.* *Tinctorium.*
Heliotropium tricoccum. *mag. Bot.* 126.
Ricinis aliquo modo ſimilis. *mag. hort.* 173.
* PHARM. *Lacmus* ſuccus. Vide claſſeos 8ᵃ. ordinem 26um.

DIŒCIA

DIANDRIA.

NAJAS.

Fem. *cal.* o. *piſt.* 1. *capſ.* 1-locularis ovata.
Caul. fol. fulc. Vide claſſeos 1ᵃ. ordinem 21um.

1. NAJAS. *h. m.* 500. *La nayade.* *Marina.*

SALIX.

Maſ. *cal.* ſquama monophylla. *glandula* baſeos nectarifera.
Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 2-fidus. *capſ.* 1-locularis, 2-valvis. *ſem.* papposa.
Arbor: ramis virgatis. *fol.* ſimplex. *inflor.* maſ. amenta cylindrica erecta alterna. fem. *inflor.* maris.

* *Foliis glabris ſerratis.*

1. SALIX foliis ſerratis ovatis acutis glabris: ſerraturis cartilagineis, petiolis calloſo-punctatis. *h. m.* 500. *L'ozier.* *Vitellina.*

Salix lutea tenuior ſativa viminea. *mag. hort.* 177.

Amygdalina. 2. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis petiolatis, ſtipulis trapæziformibus. *h. m.* 501.

Salix ſpontanea fragilis folio auriculato; & non. *mag. hort.* 177.

Roriſmarinifolia. 3. SALIX foliis integerrimis lanceolato-linearibus ſeſſilibus ſtrictis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 502.

Fragilis. 4. SALIX foliis ſerratis glabris ovato-lanceolatis, petiolis dentato-glanduloſis. *h. m.* 502.

Helix. 5. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolato-linearibus: ſuperioribus oppoſitis obliquis. *Linn. ſyſt. nat.* 1287.

Salix humilis capitulo ſquamoſo. *mag. Bot.* 228. *Tour.* 591.

HABITAT juxta amnem *à Lavalette, Montferrier.*

** *Foliis ſubſerratis villoſis.*

Caprea. 6. SALIX foliis ovatis rugoſis: ſubtus tomentoſis undatis, supernè denticulatis. *h. m.* 501. *Le ſaule marceau.*

Salix latifolia infernè hirſuta. *mag. Bot.* 228.

β. Salix leucophlæos platyphyllos. *Tour.* 591?

* PHARM. *Salicis capreæ* folia. Vis ſalicis albæ.

Viminalis. 7. SALIX foliis ſubintegerrimis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *h. m.* 501.

Salix oblongo incano acuto folio. *mag. Bot. & hort.* 177.

Salix anguſtis & longiſſimis foliis ſubtus albicantibus, criſpis. *mag. Bot.* 228.

Alba. 8. SALIX foliis lanceolatis acuminatis ſerratis, utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glanduloſis. *h. m.* 501. *Le ſaule.*

Salix vulgaris alba arboreſcens. *mag. hort.* 177.

Salix alba perticalis vulgaris. *mag. Bot.* 228.

* PHARM. *Salicis albæ* folia. Vis antiaphrodiſiaca, antiagripnica, iſchæma, antidyſenterica, antihæmorrhoïdalis.

DIOECIA TRIANDRIA.

CAREX.

Maſ. *cal.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 19um.

Fem. *cal. nectar. ſtigm. ſem. caul. inflor.* Vide ibid.

Inflor. (in utroque ſexu) terminalis ſpicata ſolitaria.

10. CAREX ſpicâ dioïcâ ſimplici. *h. m.* 480. *Dioïca.*
(Maſ.) gramen cuperoïdes minimum ſpicâ ſimplici. *Sheuz. agroſt.* 497. *tab.* 11.
(Femina) gramen cyperoïdes minimum ſpicis minoribus minùs compactis. *mag. Bot.* 117. *hort.* 93. *Scheuz.* 488. *icon.* 5. *tab.* 9.
Gramen cyperoïdes ſpicatum minus. *Bauh. hiſt.* 2. 497.

DIOECIA TETRANDRIA.

VISCUM.

Maſ. *cal.* 4-partitus : *antheræ* abſque filamentis.

Fem. *cal.* 4-phyllus ſuperus. *ſtyl.* o. *bacc.* 1-ſperma. *ſem.* cordatum.

Suffrutex, paraſiticus articulato-dichotomus. *fol.* oppoſita ſubcarnoſa.

1. VISCUM foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. *h. m.* 502. *Le guy de chêne.* *Album.*

* PHARM. *Viſci* lignum, fructus. Vis antiſpaſmodica, antiepileptica, antivertiginoſa, antiparalytica, antidyſenterica. *Lignum pulveratum* ad drach. 2.. *infuſum* ad unc. ſſ. in vini albi, aquæ unciis 6.

MORUS.

Maſ. *cal.* Fem. *cal. ſtyl. ſem. caul. fol. inflor.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 20um.

Nigra. 2. MORUS foliis cordatis ſcabris. *h. m.* 485. *Le meurier noir.*

Morus fructu nigro. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

* PHARM. *Mori nigræ* rob, ſyrupus ſimplex & compoſitus. Intus vis refrigerans, adſtringens, gargariſmica, antianginoſa, febribus ſitique adverſa.

URTICA.

Maſ. *cal. nectar.* fem. *cal. ſem. caul. fol.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 20um. *inflor.* racemoſa axillaris.

Dioïca. 3. URTICA foliis oppoſitis cordatis, racemis geminis. *h. m.* 484. *L'ortie ordinaire.*

Urtica urens maxima. *mag. Bot.* 281.

Urtica major vulgaris. *mag. hort.* 207.

* PHARM. *Urticæ majoris* radix herba, ſuccus. Vis aliarum ſpecierum.

RHAMNUS.

Maſ. *cal.* 4-fidus. ſquamæ ſtamina munientes 4. (corolla?)

Fem. *cal.* maris. *bacc.* 4-ſperma.

Caul. fol. inflor. Vide claſſeos ejuſdem ordines 6. 7. 8.

Catharticus. 4. RHAMNUS ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis dioïcis. *h. m.* 112. *Le nerprun.*

(Major) rhamnus floribus dioïcis, corollarum (*calycum*) laciniis tubo longioribus. *Gerard. gallopr.* 461. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.

β. (Minor) rhamnus floribus dioïcis, corollarum (*calycum*) laciniis longitudine tubi. *Gerard. gallop.* 462.

Lycium gallicum. *mag. Bot.* 172.

Rhamnus catharticus minor. *mag. hort.* 172.

* PHARM. *Spina cervina*, ſeu *rhamni cathartici* ſyrupus, baccæ. Vis purgans, hydragoga, anticachectica, antihydropica. *Syrupus* ad unc. 1.

DIOECIA

PENTANDRIA.

CANNABIS.

Maſ. *cal.* 5-partitus.

Fem. *cal.* 1-phyllus, latere hians. *ſtyl.* 2. *nux* 2-valvis intra calycem clauſum.

Herba. ſol. digitata oppoſita. *inflor.* maſ. racemoſa terminalis. fem. axillaris glomerata ſeſſilis.

1. CANNABIS. *h. m.* 504. *Le chanvre.* *Sativa.*

Cannabis maſ. *mag. Bot.* 47. *hort.* 40.

Cannabis femina. *mag. Bot.* 48. *hort.* 41.

* PHARM. *Cannabis* folia, ſemina. Vis narcotica, antiauriginoſa, antiaphrodiſiaca, antigonorrhoïca, temulentans, cautè uſurpanda.

RHAMNUS.

Cal. caul. ſol. bacc. Vide ſuprà *Pentand. monogyn.*

5. RHAMNUS inermis, floribus dioïcis, foliis duplicato-crenatis. *Linn. ſp. ed.* 2a. 280. *Alpinus.*

Frangula rugoſiore & ampliore folio. *Tour.* 612.
HABITAT *à Meyrueis*, circa amnem, *& au bois de l'Aigual.*

HUMULUS.

Maſ. *cal.* 5-phyllus.
Fem. *cal.* 1-phyllus, obliquè patens. *ſtyl.* 2. *ſem.* 1, intra calycem planum.
Herba, ſiniſtrorſum volubilis, ſcabra. *fol.* oppoſita. *fulc.* ſtipulæ oppoſitæ interfoliaceæ.

Lupulus. 1. HUMULUS. *h. m.* 505. *Le houblon.*
Lupulus mas & femina. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.
* PHARM. *Lupuli* folia, coni, ſuccus. Vis ſtomachica, aperiens, diuretica, ſplenica, tonica, temulentans.

PISTACIA.

Maſ. *cal.* 5-fidus.
Fem. *cal.* 3-fidus. *ſtyl.* 3. drupa 1-ſperma ſicca.
Arbor. fol. compoſita. *inflor.* maſ. amenta axillaria ſubbinata ramoſa. fem. paniculæ ramoſæ ſparſæ.

Narbonenſis. 1. PISTACIA foliis ternatis pinnatiſque ſuborbiculatis. *h. m.* 503.
Terebinthus major piſtaciæ folio. *mag. Bot.* 249. *hort.* 192.

Terebinthus. 2. PISTACIA foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *h. m.* 502. *Le therebinte.*
Terebinthus vulgaris. *mag. Bot.* 248. *hort.* 192.
* PHARM. *Terebinthi* cortex, folia, terebinthina cypria, oleum, ſpiritus. Vis *corticis*, *foliorum* adſtringens, antidiarrhoïca, *terebinthina* reſolvens, abſtergens, vulneraria, diuretica, ecco-

protica, antiphtyſica, antiulceroſa, antigonorrhoïca; *olei*, *ſpiritûs* antiiſchurica. Terebinthina datur intus à drach. ſſ. ad drach. 1, ſſ... *oleum*, *ſpiritus* à gutt. xx ad xxx.

3. PISTACIA foliis abruptè-pinnatis. *h. m.* 503. *Le lentiſque.* *Lentiſcus.*

Lentiſcus vulgaris. *mag. Bot.* 153. *hort.* 114.

* PHARM. *Lentiſci* lignum, maſtix. Vis *ligni* adſtringens, gingivalis, *maſticis* corroborans, ſtomachica, maſticatoria, ſuffumigatoria, cachexiæ ſeroſæ adverſa, anticatarrhalis, antiodontalgica, antiemetica, antidiarrhoïca. *Maſtix* datur intus à gran. xv. ad xx.

SPINACIA.

Maſ. *cal.* 5-partitus.

Fem. *cal.* 4-fidus. *ſtyl.* 4. *ſem.* 1, intra calycem induratum.

Herba. fol. alterna ſimplex. *inflor.* ſparſa.

1. SPINACIA. *h. m.* 504. *Les épinars.* *Oleracea.*

Spinacia capſula ſeminis aculeata, ſive mas. *mag. hort.* 188.

Spinacia capſula ſeminis non aculeata, ſive femina. *mag. hort.* 188.

* PHARM. *Spinaciæ* herba, ſemina. Vis humectans, refrigerans, emolliens, eccoprotica.

DIOECIA

HEXANDRIA.

TAMUS.

Maſ. *cal.* 6-partitus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3-fidus. *bacc.* 3-locularis infera. *ſem.* 2.

Herba, ſiniſtrorſum volubilis, ſarmentoſa. *inflor.* racemoſa.

Racemoſa. 1. TAMUS. *h. m.* 505. *Le ſceau de la Vierge.*
Bryonia lævis, ſive nigra racemoſa. *mag. Bot.* 39.
Tamus racemoſa flore minore luteo palleſcente. *mag. hort.* 190.
HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*; in ſylvulis *à Meurviel*, & *au mont St. Loup.*

SMILAX.

Maſ. *cal.* 6-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3. *bacc.* 3-locularis. *ſem.* 1.

Fruticulus rigidus, infracto-flexuoſus. *inflor.* racemoſa. *fulc.* cirrhi gemini petiolares divergentes, antrorſum retrorſumque volubiles.

Aſpera. 1. SMILAX caule aculeato angulato, foliis dentato-aculeatis cordatis novemnerviis. *h. m.* 505.
Smilax aſpera rutilo fructu. *mag. Bot.* 242.
Smilax aſpera fructu rubente. *mag. hort.* 186.

DIOECIA

OCTANDRIA.

POPULUS.

Maſ. *cal.* monophyllus planus lacerus: *nectar.* obliquum turbinatum integrum. (corolla?)

Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *ſtigma* quadrifidum. *capſ.* 2-locularis. *ſem.* multa papposa.

Arbor. fol. ſimplex alterna nutans : petiolis à baſi ad medium terêtibus ; è medio ad apicem compreſſis.. inde motus tremulus.

1. POPULUS foliis ſubrotundis dentato-angulatis. *h. m.* 506. *Le peuplier blanc, l'aube.* *Alba.*
Populus alba. *mag. Bot.* 212.
Populus alba majoribus foliis. *mag. hort.* 163.
β. Populus alba minoribus foliis. *mag. hort.* 163.

2. POPULUS foliis deltoïdibus acuminatis ſerratis. *h. m.* 506. *Le peuplier noir.* *Nigra.*
Populus nigra. *mag. Bot.* 212. *hort.* 163.
* PHARM. *Populi* oculi (gemmæ rectius) tinctura, populeum, folia. Vis *gemmæ*, *populei*, obtundens, emolliens, ſoporifera, antihæmorrhoïdalis, ambuſtis adverſa ; *tincturæ* antidiarrhoïca, antidyſenterica, ulceribus internis adverſa ; *foliorum* antiarthritica. Doſis *tincturæ* ad drach. ſſ. aut drach. 1.

DIOECIA

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

Maſ. *cal.* 3-partitus. *ſtam.* 9-12. *antheræ* globoſæ didymæ.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 2. *capſ.* 2-cocca, 2-locularis, 2-ſperma.

Herba & *fruticulus. fol.* oppoſita. *inflor.* mas, glomerato-ſpicata axillaris oppoſita. fem. ſeſſilis ſubgeminata oppoſita.

NOTA. Singularis Botanicorum antiquorum error, qui plantas maſculas pro femineis habuerant, & vice verſâ.

1. MERCURIALIS caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris. *h. m.* 507. *Perennis.*

Mercurialis montana ſpicata, ſeu femina. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

Mercurialis montana teſticulata, ſeu mas. *mag. hort.* 135.

Annua. 2. MERCURIALIS caule brachiato, foliis glabris. *h. m.* 507. *La mercurielle.*

Mercurialis teſticulata, ſeu mas. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

Mercurialis ſpicata, ſeu femina. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

* PHARM. *Mercurialis* herba, mel, ſyrupus. Vis eccoprotica, emolliens? aperiens? antihydropica? anticachectica? antiauriginoſa? antiſterilitica?

Tomentoſa. 3. MERCURIALIS caule ſuffruticoſo, foliis tomentoſis ſeſſilibus integerrimis. *h. m.* 507.

Phyllon teſticulatum. *mag. Bot.* 203.

Mercurialis fruticoſa incana teſticulata. *mag. hort.* 135.

Phyllon ſpicatum. *mag. Bot.* 203.

Mercurialis fruticoſa incana ſpicata. *mag. hort.* 135.

DIOECIA

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

Maſ. *cal.* 1-phyllus. *ſtam.* 3. *caul. fol.* Vide claſſeos 5ᵃ. ordinem 9ᵘᵐ. *inflor.* amenta: ſquamis trifloris: floſculis verticillato-ternis, ſubterniſque ordinibus.

Oxycedrus. 1. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis, baccâ brevioribus. *h. m.* 509.

Juniperus major baccâ rufeſcente. *mag. Bot.* 228. *hort.* 107.

Phœnicea. 2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis obtuſis. *h. m.* 509. *Le cedre.*

Sabina major Monſpelienſium. *mag. Bot.* 228.

Juniperus folio cupreſſi major, fructu flaveſcente. *mag. hort.* 107.

* Pharm. *Sandaraca reſina.* Vis... Vide claſſeos 5æ. ordinem 9um. *ubi femina.*

3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis ovatis obtuſis. *h. m.* 509. *Lycia.*

4. JUNIPERUS foliis oppoſitis erectis decurrentibus, oppoſitionibus pyxidatis. *h. m.* 509. *La ſabine.* *Sabina.*

* Pharm. *Sabina* herba, aqua ſtillatitia, oleum ſtillatitium. Vis... Vide claſſeos 5æ. ordinem 9um.. *ubi femina.*

5. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis baccâ longioribus. *h. m.* 509. *Le genevrier.* *Communis.*

Juniperus vulgaris fruticoſa. *mag. Bot.* 145. *hort.* 107.

* Pharm. *Juniperi* lignum, baccæ, oleum empyreumaticum, oleum eſſentiale, aqua ſtillatitia, extractum. Vis... Vide claſſeos 5æ. ordinem 9um. *ubi femina.*

EPHEDRA.

Maſ. *cal.* 2-fidus. *ſtam.* 7. *antheræ* 4 inferiores, 3 ſuperiores.

Fem. *cal.* 2-fidus, quintuplex. *piſt.* 2. *ſem.* 2, calyce baccato tecta.

Fruticulus articulatus, nudus, rigidus. *fol.* 0. *inflor.* amenta axillaria. *fulc.* ſtipulæ vaginantes tubulatæ, è quarum axillis infloreſcentia prodit.

1. EPHEDRA pedunculis oppoſitis, amentis geminis. *h. m.* 510. *Le raiſin de mer.* *Diſtachia.*

Polygonum bacciferum maritimum minus. *mag. Bot.* 208.

Uva marina Monſpelienſium. *mag. hort.* 207.

MONOECIA SYNGENESIA.

RUSCUS.

Maſ. *cal.* 6-phyllus. *nectar.* centrale ovatum apice perforatum.

Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *ſtyl.* 1. *bacc.* 3-locularis, 2-ſperma.

Frutex. fol. terna, apice ſpinoſa, perſiſtens, obliqua. *inflor.* epiphylla ſolitaria ſubſeſſilis.

Aculeatus. 1. RUSCUS foliis ſuprafloriferis nudis. *h. m.* 511.
Le houx frelon.
Ruſcus. *mag. Bot.* 226.
Ruſcus myrtifolius aculeatus. *mag. hort.* 175.
* PHARM. *Ruſci* radix, folia. Vis corroborans, incidens, diuretica, antihydropica, antiaurigi-noſa, emmenagoga, antichlorotica. *Radix* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

POLYGAMIA MONŒCIA.

CELTIS.

Hermaph. *cal.* 5-partitus. *ſtam.* 5. *ſtyl.* 2. *drupa*, 1-ſperma.

Maſc. *cal.* 6-partitus. *ſtam.* 6. *ſtyli* rudimentum.

Arbor. fol. alterna ſimplex. *inflor.* petiolo unifloro axillari.

1. CELTIS foliis obliquè ovatis ſerratis acuminatis. *h. m.* 512. *Le micocoulier.* *Auſtralis.*
Lotus arbor. *mag. Bot.* 167. *hort.* 122.

CORIARIA.

Hermaph. *cal.* 5-phyllus. *ſtam.* 6-10. *antheræ* 2-partitæ. *ſtyl.* 5. *ſem.* 5. petalis ſucculentis baccatis tecta.

Maſ. *cal. ſtam. antheræ* hermaphroditi.

Frutex tetragonus; ramis oppoſitis. *inflor.* racemoſa: racemis oppoſitis ſubternatis: intermedio rameo, terminali, hermaphrodito: lateralibus ſeſſilibus, maſculis. *fulc.* ſquama ad baſin ſinguli pedicelli.

1. CORIARIA foliis ovato-oblongis trinerviis. *h. m.* 508. *Myrtifolia.*
Rhus myrtifolia Monſpelienſium. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.
Obs. Variat racemis omnibus, hermaphroditis, aut maſculis.

HOLCUS.

Maſ... *cal.* gluma uniflora, 2-valvis. *ſtam.* 3.

Herba (gramen). *inflor.* Vide claſſeos 3æ. ordinem 3um. *ubi hermaph.*

1. HOLCUS glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis, femineo ariſtato. *h. m.* 513. *Halepenſis.*
2. HOLCUS glumis villoſis bifloris, hermaphrodito mutico maſculo, ariſtâ recurvâ. *h. m.* 513. *Lanatus.*
Gramen paniculatum pratenſe molle. *mag. Bot.* 112.
3. HOLCUS glumis trifloris muticis glabris, hermaphrodito diandro. *h. m.* 513. *Odoratus.*

Mollis. 4. HOLCUS glumis bifloris nudiuſculis, hermaphrodito mutico, maſculo ariſtâ geniculatâ. *h. m.* 514.

PARIETARIA.

Hermaph. *cal.* 2-phyllus. *ſtam.* 4, tactu ſenſibilia. *ſtyl.* 1. *ſem.* 1, ſuperum, elongatum.

Fem. *cal. ſtyl. ſem.* ut in hermaphrodito.

Herba. fol. hiſpida, ſimplex. *inflor.* glomerata axillaris.

Officinalis. 1. PARIETARIA foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *h. m.* 516. *La pariétaire.*

Parietaria officinarum & Dioſcoridis. *mag. Bot.* 199. *hort.* 153.

* PHARM. *Parietaria* herba. Vis emolliens, obtundens, diuretica, antiiſchurica, antidyſurica, antinephralgica, antihydropica, anticalculoſa, bechica.

ATRIPLEX.

Hermaph. *cal.* 5-phyllus. *ſtam.* 5. *ſtyl.* 2-partitus. *ſem.* 1, depreſſum.

Fem. *cal.* 2-phyllus. *ſtyl.* & *ſem.* ut in hermaphrodito.

Fruticulus & *herba. fol.* ſimplex. *inflor.* glomerato-ſpicata.

Portulacoïdes. 1. ATRIPLEX caule fruticoſo, foliis obovatis. *h. m.* 517.

Halimus ſeu portulaca marina. *mag. Bot.* 124.

Atriplex maritima anguſtiſſimo folio. *mag. hort.* 28.

Hortenſis. 2. ATRIPLEX caule erecto herbaceo, foliis triangularibus. *h. m.* 517. *L'arroche, bonne-Dame.*

Atriplex hortenſis alba, ſeu pallidè virens. *mag. hort.* 28.

* PHARM.

* PHARM. *Atriplicis ſativa* herba, ſemina. Vis *herbæ*, eadem ac chenopodii rubri, & boni Henrici. . *ſeminum* purgans, emetica, antirachitica.

3. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoïdeo-lanceolatis, obtusè dentatis, ſubtus argenteis. *h. m.* 517. *Laciniata.*
Atriplex maritima laciniata. *mag. Bot.* 35.

4. ATRIPLEX caule herbaceo, valvulis femineis magnis deltoïdibus ſinuatis. *h. m.* 517. *Haſtata.*
Atriplex ſylveſtris folio haſtato, ſeu deltoïdeo. *mag. Bot.* 34. *hort.* 28.
Atriplex monſpeſſulana cum pulchris involucris. *mag. Bot.* 35? *hort.* 28?

5. ATRIPLEX caule herbaceo patulo, foliis ſubdeltoïdeo-lanceolatis, calycibus ſeminum diſco dentatis. *h. m.* 518. *Patula.*
Atriplex oblongo anguſto folio. *mag. Bot.* 35. *hort.* 28.
Atriplex monſpeſſulana cum pulchris involucris. *mag. Bot.* 35. *hort.* 28.
NOTA. Synonymia 2ª. *Magnolii* ad hanc potiùs pertinere videtur, quàm ad ſuperiorem ſpeciem.

POLYGAMIA

DIŒCIA.

RHAMNUS.

Hermaph. *cal.* 5-fidus. *ſtam.* 5. *ſtygm.* 3-fidum. *bacc.* 3-ſperma.
Maſ. *cal. ſtam.* hermaphroditi.
Caul. fol. inflor. Vide ejuſdem claſſeos ordines 6, 7, 8, 25.

5. RHAMNUS ſpinis geminis deciduis, foliis lanceolatis ſerrato-ſpinoſis. *L'Alaterne.* *Alaternus.*
Phylica elatior. *mag. Bot.* 203.
Alaternus. *mag. hort.* 7.
β. Alaternus, ſive phylica humilior. *mag. hort.* 8. *mag. Bot.* 203.

γ. Alaternus monſpelienſis foliis profundè inciſis. *mag. hort.* 8.

HABITAT ubique circa Monſpelium. γ, frequens in ſaxoſis *à Villeneuve, Miraval, Frontignan.*

FRAXINUS.

Hermaph. *cal.* 4-partitus. *ſtam.* 2. *piſt.* 1. *ſem.* 1, lanceolatum.

Fem. *cal. piſt.* & *ſem.* hermaphroditi.

Arbor. fol. oppoſita pinnata: rachi ſupernè ſulcata. *inflor.* racemoſa, primordialis.

Excelſior. 1. FRAXINUS foliolis ſerratis, floribus apetalis. *h. m.* 520. *Le frêne.*

Fraxinus. *mag. Bot.* 99. vulgatior. *hort.* 81.

* PHARM. *Fraxini* lignum, cortex, aqua, folia, ſemina. Vis *ligni, corticis, foliorum*, adſtringens, antihæmorrhagica, febrifuga; *ſeminum.*

POLYGAMIA TRIŒCIA.

OSYRIS.

Hermaphr. *cal.* 3-fidus: ſquamæ 3, ſingulæ inter ſingulam calycis laciniam. *ſtam.* 3, calyci inſerta. *ſtyl.* 1. *bacc.* 1-ſperma.

Maſ. *cal.* & *ſtam.* hermaphroditi.

Fem. *cal. ſtyl.* & *bacca* hermaphroditi.

Frutex, ramis virgatis angulatis. *fol.* integerrima alterna ſeſſilis.

Alba. 1. OSYRIS. *h. m.* 502.

Caſia poëtica Monſpelienſium. *mag. Bot.* 54.

FICUS.

Maſ. *cal.* 5-partitus. *ſtam.* 3.
Fem. *cal.* 3-partitus. *piſt.* 1. *ſem.* 1.
Arbor. inflor. aggregata in calyce turbinato communi fructiformi ſparſo ſubſolitario ſeſſili : ore minimo patulo ; ſquamis imbricatis tecto.

Obs. Triœcia conſiſtit in arboribus hermaphroditis ; aliis maſculiferis, & aliis androgynis : calycibus nempe baſi feminiferis, apice verò maſculiferis.

1\. FICUS foliis palmatis. *h. m.* 521. *Le figuier.* *Communis.*
Ficus communis. *mag. Bot.* 97. *hort.* 77.
β. Caprificus. *mag. Bot.* 97.
Ficus ſylveſtris. *mag. hort.* 76.
* Pharm. *Caricæ pingues.* Vis nutriens, obtundens, lubricans, impinguans, hepatica, diuretica, antituſſiculoſa, buboni, furunculo adverſa. Dantur intus n°. VI decocta in aquæ pinta.

Claſſis XVII[a].

CRYPTANTHEMI.

FILICES.

EQUISETUM.
OPHIOGLOSSUM.
OSMUNDA.
ACROSTICHUM.
PTERIS.
ASPLENIUM.
POLYPODIUM.
ADIANTUM.
MARSILEA.

MUSCI.

LYCOPODIUM.
SPHAGNUM.
FONTINALIS.
POLYTRICHUM.
MNIUM.
BRYUM.
HYPNUM.

ALGÆ.

JUNGERMANNIA.
MARCHANTIA.
TARGIONIA.
LICHEN.
CHARA.
TREMELLA.
FUCUS.

ULVA.

CONFERVA.

FUNGI.

AGARICUS.

BOLETUS.

PHALLUS.

CLATHRUS.

CLAVARIA.

PEZIZA.

LYCOPERDON.

MUCOR.

CRYPTANTHEMI.

FILICES.

EQUISETUM.

Caul. articulata. *ſol.* verticillata articulata. *inflor.* terminalis ſpicata : floſculis peltatis verticillatis ; polline viridi.

Arvenſe. 1. EQUISETUM ſcapo fructificante nudo, ſterili frondoſo. *h. m.* 522. *La queue de cheval.*
Equiſetum arvenſe longioribus ſetis. *mag. Bot.* 89. *hort.* 73.
* PHARM. *Equiſeti* herba. Vis adſtringens ! antidiarrhoïca antidyſenterica, antihæmorrhoïca, iſchæma, antihæmaturica ! antimenorrhagica. *Pulvis* ad drach. I.. *ſuccus* ad unc. II.. *aqua ſtillatitia* ad cochlear. III.. *herba* ad man. I, in aquæ lib. IV.

Paluſtre. 2. EQUISETUM caule angulato, frondibus ſimplicibus. *h. m.* 522.

Fluviatile. 3. EQUISETUM caule ſtriato, frondibus ſubſimplicibus. *h. m.* 522.
Equiſetum majus aquaticum. *mag. Bot.* 89. *La prêle.*
Equiſetum paluſtre longioribus ſetis. *mag. hort.* 72.
OBS. Ad altitudinem cubitalem excreſcit in pratis, *à Montferrier, Lattes.*

Hyemale. 4. EQUISETUM caule nudo ſcabro baſi ſubramoſo. *h. m.* 522.
Equiſetum foliis nudum non ramoſum. *pin.* 116. *mag. hort.* 73.

OPHIOGLOSSUM.

Fol. frondoſa petiolata integerrima. *inflor.* ſpicata pedunculata è baſi fron-

dis, articulata: articulis diſtichis tranſverſim dehiſcentibus.

1. OPHIOGLOSSUM fronde ovatâ. *h. m.* 523. *La langue de ſerpent. mag. Bot.* 191. *hort.* 148. *Vulgatum.*

OSMUNDA.

Fol. petiolata pinnatifida, vel bipinnata. *inflor.* ſpicata, fructificationibus globoſis; vel ſeſſilis frondis diſcum tegens.

* *Scapis inſidentibus cauli, ad baſin frondis.*

1. OSMUNDA ſpicâ caulinâ ſolitariâ, fronde pinnatifidâ ſolitariâ. *h. m.* 523. *Lunaria.*
Lunaria racemoſa minor vel vulgaris. *mag. hort.* 123.

** *Fronde ipſâ fructificationes ferente.*

2. OSMUNDA fronde bipinnatâ apice racemiferâ. *Linn. ſiſt.* 1319. *La fougere fleurie.* *Regalis.*
Oſmunda vulgaris & paluſtris. *Tour.* 547.
* Pharm. *Filicis florida* radix. Vis polypodii, filicis maris, filicis feminæ.
Habitat *à Lamalou.* Frondes altiſſimæ bicubitales.

*** *Frondibus aliis fructificantibus, aliis foliaceis.*

3. OSMUNDA frondibus lanceolatis pinnatifidis, laciniis confluentibus integerrimis parallelis. *h. m.* 523. *Spicant.*
Lonchitis altera polypodii folio. *Bauh. hiſt.* 3. 744.

ACROSTICHUM.

Fol. frondoſa petiolata, ſimplex vel com-

poſita. *inflor.* ſeſſilis: fructificationibus diſcum totum frondis tegentibus.

* *Fronde ſimplici diviſâ.*

Septentrionale. 1. ACROSTICHUM fronde nudâ lineari laciniatâ. *h. m.* 524.

** *Fronde ſubbipinnatâ.*

Thelypteris. 2. ACROSTICHUM fronde pinnatâ, pinnis pinnatifidis integerrimis. *h. m.* 524.

*** *Fronde bipinnatâ.*

Pulchrum. 3. ACROSTICHUM fronde bipinnatâ, pinnulis indiviſis. *h. m.* 525.
Adiantum pulcherrimum. *Bauh. hiſt.* 3. 742.

PTERIS.

Fol. frondoſa, petiolata, decompoſita. *inflor.* ſeſſilis: fructificationibus in lineis marginalibus.

Aquilina. 1. PTERIS fronde ſupradecompoſitâ: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis: ſuperioribus minoribus. *h. m.* 525.
Filix major ramoſa, pinnulis obtuſis non dentatis. *mag. Bot.* 98. *hort.* 78.

ASPLENIUM.

Fol. frondoſa, petiolata ſimplex vel compoſita. *inflor.* ſeſſilis: fructificationibus in lineolis diſci frondis ſparſis.

* *Fronde ſimplici.*

Scolopendrium. 1. ASPLENIUM frondibus ſimplicibus cordato-lingulatis integerrimis, ſtipitibus hirſutis. *h. m.* 525.
La ſcolopendre.

Lingua cervina officinarum. *mag. Bot.* 159. *hort.* 121.

* Pharm. *Scolopendræ* herba. Vis adſtringens, exſiccans, tonica, deobſtruens, diuretica. Datur ad drach. i. ii. exſiccata & decocta.

** *Fronde pinnatifidâ.*

2. ASPLENIUM frondibus pinnatifidis, lobis alternis confluentibus. *h. m.* 526. *L'herbe dorée.* *Ceterach.*

Ceterach officinarum. *mag. Bot.* 58.

Aſplenium ſive ceterach. *mag. hort.* 34.

* Pharm. *Ceterach* herba. Vis tonica, ſplenica, deobſtruens, expectorans, antiaſthmatica, antihydropica. Doſis ſcolopendræ.

*** *Fronde pinnatâ.*

3. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *h. m.* 526. *Le politric.* *Trichomanes.*

Trichomanes ſeu polytrichum officinarum. *mag. Bot.* 212. *hort.* 163.

* Pharm. *Trichomanis* herba. Vis ſubaſtringens, thoracica, ſplenica.

**** *Fronde decompoſitâ.*

4. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obovatis ſupernè crenatis: foliolis inferioribus majoribus. *h. m.* 526. Adiantum *nigrum.*

Adiantum nigrum. *mag. Bot.* 5. *hort.* 6.

* Pharm. *Adianti nigri* herba. Vis adianti capilli Veneris, &c.

5. ASPLENIUM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *h. m.* 526. *Ruta muraria.*

Ruta muraria. *mag. Bot.* 227.

Adiantum album tabernæ. *mag. hort.* 6.

* Pharm. *Rutæ murariæ* herba. Vis tonica, thoracica, antiphtyſica.

6. ASPLENIUM frondibus tripinnatis: foliolis alternis, pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis. *h. m.* 527. *Onopteris.*

POLYPODIUM.

Fol. frondoſa petiolata, ſimplex vel compoſita. *inflor.* ſeſſilis: fructificationibus in punctis ſubrotundis ſparſis per diſcum frondis. Operculum reniforme peltatum planum cuilibet fructificationis puncto ſuperimpoſitum.

* *Fronde pinnatifidâ, lobis coadunatis.*

Vulgare. 1. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis, pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamatâ. *h. m.* 527. *Le polypode.*

Polypodium vulgare. *mag. Bot.* 211. *hort.* 163.

* PHARM. *Polypodii* radix. Vis incidens, eccoprotica, edulcorans, thoracica, antimelancholica, antihypochondriaca. *Radix* ab unc. I. ad unc. II.

Cambricum. 2. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnulis lanceolatis lacero-pinnatifidis ſerratis. *h. m.* 527.

Polypodium cambrobritannicum, pinnulis ad margines laciniatis. *mag. hort.* 163.

** *Fronde pinnatâ ſimpliciter.*

Lonchitis. 3. POLYPODIUM fronde pinnatâ, pinnis lunulatis ciliato-ſerratis declinatis, petiolis ſtrigoſis. *h. m.* 527.

Fontanum. 4. POLYPODIUM fronde ſubpinnatâ lanceolatâ: foliolis ſubrotundis, ſtipite lævi. *Linn. ſiſt.* 1326.

Adiantum album filicis folio. *mag. hort.* 6.

HABITAT in rupibus humentibus, *à Monpeyroux, S. Guilhen le déſert.*

Phegopteris. 5. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis, foliolis infimis reflexis, paribus, pinnulâ quadrangulari coadunatis. *h. m.* 528.

Filix mas. 6. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. *h. m.* 528. *La fougere mâle.*

Filix mas non ramoſa dentata. *mag. hort.* 78.

* PHARM. *Filicis maris* radix. Vis tonica! anthelmintica, deobſtruens, antimelancholica, antirachitica, antipodagrica. Datur ad unc. 1. in aquæ pintâ, decocta.

7. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *h. m.* 528. *La fougere femelle.* *Filix femina.*

* PHARM. *Filicis feminæ* radix. Vis prioris.

8. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis, foliolis ovato-oblongis, pinnis obtuſiuſculis apice argutè ſerratis. *h. m.* 528. *Criſtatum.*

9. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnis lunulatis dentatis, ſtipite ſtrigoſo. *h. m.* 528. *Aculeatum.*

Filix mas aculeata major. *mag. hort.* 78.

10. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, foliolis pinniſque remotis lanceolatis, ſerraturis acuminatis. *h. m.* 528. *Rhæticum.*

11. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, foliolis remotis, pinnis ſubrotundis inciſis. *h. m.* 528. *Fragile.*

*** *Fronde ſupradecompoſitâ.*

12. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſitâ, foliolis ternis bipinnatis. *h. m.* 529. *Dryopteris.*

ADIANTUM.

Fol. frondoſa, petiolata. *inflor.* ſeſſilis: fructificationibus in margine replicato frondis.

1. ADIANTUM frondibus decompoſitis, foliolis alternis, pinnis cuneiformibus lobatis pedicellatis. *h. m.* 529. *Le capillaire.* *Capillus Veneris.*

Adiantum foliis coriandri. *mag. Bot.* 4. *hort.* 5.

* PHARM. *Capilli Veneris* herba. Vis diuretica, ſudorifera, hepatica.

MARSILEA.

Rad. filamentoſa perpendicularis immerſa. *fol.* natans oppoſita frondoſa, integerrima. *inflor.* maſ. ſeſſilis conferta ſepiphylla. fem. ſolitaria radicibus involuta.

Natans. 1. MARSILEA foliis oppoſitis ſimplicibus. *h. m.* 529.
Lenticula paluſtris latifolia punctata. *mag. Bot. app.* 301. *hort.* 114.

MUSCI

LYCOPODIUM.

Anthera bivalvis ſeſſilis: *calyptra*, o. *Herba*, ramoſa. *fol.* imbricata. *inflor.* ſpicata, vel axillaris ſolitaria.

Clavatum. 1. LYCOPODIUM foliis ſparſis filamentoſis, ſpicis teretibus pedunculatis geminis. *h. m.* 530.
* Pharm. *Muſci clavati* herba, farina (*rectiùs pollen*). Vis antieclamptica, antitrichomatica.

Alpinum. 2. LYCOPODIUM foliis quadrifariàm imbricatis acutis, ſurculis erectis dichotomis, ſpicis ſeſſilibus teretibus. *h. m.* 530.

Denticulatum. 3. LYCOPODIUM foliis bifariis, ſuperficialibus imbricatis, ſurculis repentibus, floribus ſparſis. *h. m.* 530.
Muſcus denticulatus minor. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

SPHAGNUM.

Anthera operculata: ore lævi: *calyptra*, o.

Herba ramoſa immerſa. *inflor.* ramea terminalis.

1. SPHAGNUM ramis deflexis. *h. m.* 530. *Paluſtre.*
Muſcus ſquamoſus paluſtris candicans molliſſimus. *Tour.* 554.

FONTINALIS.

Anthera operculata : *calyptra* ſeſſilis, perichætio imbricato incluſa.

Herba ramoſa immerſa. *inflor.* axillaris ſeſſilis.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *h. m.* 530. *Antipyretica*
Muſcus ſquamoſus foliis acutiſſimis in aquis naſcens. *Tour.* 554.
Muſcus ſaxatilis repens comâ ſparsâ. *Baub. pin.* 62.
Muſcus aquaticus folio expanſo. *Baub. prodr.* 152.

2. FONTINALIS foliis imbricatis ſubulato-lanceolatis, capitulis lateralibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1332. *Squamoſa.*
Potamogeton minus muſco ſimile. *mag. Bot. app.* 304.
Muſcus aquaticus terreſtri vulgari ſimilis. *mag. hort.* 139.
HABITAT in foſſis udis, *à Lattes*, *à Perauls.* Julio floret.

POLYTRICHUM.

Maſ. *anthera* operculata, apophyſi minimæ inſidens. *calyptra* villoſa.

Fem. ſtellata in diſtincto individuo.

Herba. fol. imbricata rigida. *inflor.* maſ. terminalis filamento rigido longo ; fem. terminalis ſeſſilis.

1. POLYTRICHUM caule ſimplici, antherâ parallepipedâ. *h. m.* 531. *Le perce mouſſe.* *Commune.*

Muſcus capillaris. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

Muſcus juniperifolius capitulo quadrangulo. *Vaill. Bot. par.* 131. *tab.* 23. *fig.* 8... muſcus ſaxatilis aut ſylveſtris. *mag. hort.* 138.

* PHARM. *Adianti aurei* herba. Vis bechica, antipleuritica, ſudorifera.

Alpinum. 2. POLYTRICHUM caule ramoſiſſimo, pedunculis terminalibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1332.

HABITAT *à l'Eſperou*, *au Vigan*, *à Anduſe.* D. D. D. *Paulet*, *Arnaud*, *Clapiers.* Muſcus proſtratus; ſurculis teretibus ramoſis. Calyptrâ villoſiſſimâ.

MNIUM.

Maſ. *anthera* operculata, abſque apophyſi. *calyptra* lævis.

Fem. capitulum nudum pulverulentum in diſtincto individuo.

Herba. fol. alterna. *inflor.* maſ. filamento debili radicali. fem. ſeſſilis, terminalis.

Hygrometricum. 1. MNIUM acaule, antherâ nutante, calyptrâ reflexâ tetragonâ. *h. m.* 531.

Muſci capillaris altera ſpecies minor. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

Capillare. 2. MNIUM antheris pendulis, foliis ovatis ſetiferis carinatis, pedunculis longiſſimis. *h. m.* 531.

Muſcus capillaris folio rotundiore, capſulâ oblongâ incurvâ. *mag. hort.* 138. *icon.* 139.

Muſcus capillaceus major, capitulis craſſioribus cylindricis nutantibus. *Tour.* 551.

Fontanum. 3. MNIUM caule ſimplici; geniculis inflexo. *h. m.* 532.

Muſcus capillaceus tenuiſſimus, pediculo longiſſimo purpuraſcente, capitulo rotundiori. *Tour.* 551.

Serpyllifolium. 4. MNIUM pedunculis aggregatis, foliis patentibus pellucidis. *Linn. ſp.* 1113.

Muſcus polygoni folio. *Tour.* 555.

β. (Cuſpidatum) pedunculis aggregatis, foliis acutis ſerratis. *Linn. ſp.* 1113.

γ. (Undulatum) pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis. *Linn. ſp.* 1113.

HABITAT *à l'Eſperou, au Capouladou.* β. Antheræ craſſiores; folia ſubrotunda.

5. MNIUM caule dichotomo, axillis pedunculiferis, antherâ erectâ, foliis carinatis. *Linn. ſp.* 1111. *Purpureum.*

HABITAT cum priori, & *à Lamalou.* Folia tenuiſſima, exſiccata purpuraſcentia, filamenta purpuraſcentia.

BRYUM.

Maſ. *anthera* operculata; *calyptra* lævis.
fem. in eadem planta.
Herba. fol. radicalis. *inflor.* filamentum ortum è tuberculo centrali bulbiformi.

* *Antheris pedunculatis erectis.*

1. BRYUM antheris erectis ſphæricis. *Linn. ſp.* 1115. *h. m.* 532. *Pomiforme.*

Muſcus capillaceus medius capitulis globoſis. *Tour.* 551.

HABITAT *à Gramont, Caſtelnau, ſous la citadelle.* Folia ſetacea longiuſcula.

2. BRYUM antheris erectis obovatis, calyptrâ ſubulatâ, ſurculis acaulibus, foliis ovatis muticis. *Linn. ſp.* 1116. *Pyriforme.*

Muſcus capillaceus minimus, capitulis pyriformibus turgidis. *Tour.* 553.

HABITAT copiosè cum priori, & circa urbem. Calyptrâ ſæpius obliquâ.

3. BRYUM antherâ erectâ oblongâ, calyptris laxis æqualibus perpendicularibus. *h. m.* 532. *Extinctorium.*

Muſcus capillaris minimus cucullatus. *mag. hort.* 139. *tab.* 82.

4. BRYUM antheris erectis ſubulatis, ſurculis acaulibus. *Linn. ſp.* 1116. *Subulatum.*

Muſcus capillaris capſulâ longiore. *mag. hort.* 138.

HABITAT cum prioribus. *Anthera* (cum operculo) lineas 4 longæ. *Filamentum* apice craſſius. *Operculum* lineam unam longum mucronatum. *Calyptra* antherâ dimidio brevior.

Rurale. 5. BRYUM antheris erectiuſculis, foliis piliferis recurvis. *Linn. ſp.* 1116.

HABITAT copioſiſſimè ſupra muros, circa urbem. Folia anguſta. Filamenta rufa longa. *Capſulæ* oblongæ obſcurè rufeſcentes.

Murale. 6. BRYUM antheris erectis, foliis piliferis erectiuſculis, ſurculis ſimplicibus ceſpitoſis. *h. m.* 532.

HABITAT cum priori, & *à Lamalou*. Folia imbricata pilo longo albo terminata.

Heteromallum. 7. BRYUM antheris erectis, foliis ſetaceis ſecundis. *Linn. ſp.* 1118.

Muſcus capillaceus minimus plumoſus elegans. *Tour.* 552.

HABITAT copioſè *à l'Eſperou*, *Lamalou*, *au Vigan.*

Truncatulum. 8. BRYUM antheris erectis ſubrotundis, operculo mucronato. *Linn. ſp.* 1119.

Muſcus capillaceus omnium minimus. *Tour. Vaill. Bot. par.* 130. *tab.* 26. *fig.* 2.

HABITAT in ſaxoſis juxta amnem, *à Caſtelnau*, *Lavalette*. Filamentum vix lineas 4 longum. *Capſula* valde truncata, chyatiformis.

Hypnoïdes. 9. BRYUM antheris erectis, caule erectiuſculo, ramis lateralibus brevibus fertilibus. *Linn. ſp. pl.* 1119.

HABITAT *à Lamalou*, *au Vigan*, *à l'Eſperou*. Filamenta è latere ramorum. Rami alii ſteriles. Folia ſetacea. Antheræ arcuatæ.

** *Antheris nutantibus.*

Pulvinatum. 10. BRYUM antheris ſubrotundis, pedunculis reflexis; foliis piliferis. *Linn. ſp. pl.* 1121.

Muſcus capillaceus lanuginoſus minimus. *Tour.* 552.

Muſcus capillaris ſaxatilis ſericoïdes. *mag. hort.* 139.

HABITAT ubique circa urbem, in tectis, ſaxis, muris humidis.

11. BRYUM

11. BRYUM antheris pendulis, foliis lanceolato-ſetaceis acuminatis, pedunculis longiſſimis. *Linn. ſp.* 1121. *Cæſpiticium.*

Muſcus capillaceus minimus, capitulo nutante, pediculo purpureo. *Tour.* 552.

Habitat cum prioribus, & *à Gramont.* Pars media inferior filamentorum purpurea. Folia viridula.

*** *Antheris ſeſſilibus.*

12. BRYUM antheris ſubſeſſilibus terminalibus, calyptrâ minimâ. *Linn. ſp.* 1115. *Apocarpum.*

Habitat ad dexteram ultra pontem in ſaxoſis, *à Caſtelnau, Lavalette.*

13. BRYUM antheris ſeſſilibus ſparſis, calyptris ſtriatis ſursùmve piloſis. *Linn. ſp.* 1115. *Striatum.*

Habitat ſupra arbores, rupes, muros, *à Caunelles, Gramont, Caſtelnau, au martinet d'Alut:* Facie hypni. Antheræ oblongæ ſubſeſſiles.

HYPNUM.

Maſ. *anthera* operculata. calyptra lævis: fem. in eadem planta.

Herba ſurculi ramoſo-pinnati. *fol.* imbricata. *inflor.* filamentum axillare ortum è tuberculo.

* *Frondibus pennatis.*

1. HYPNUM fronde ſimpliciſſimâ pinnatâ lanceolatâ baſi pedunculiferâ. *Linn. ſp.* 1122. *Taxifolium.*

Habitat *au Vigan, à l'Eſperou, Lamalou.* D. *Paulet*; *à Caſtelnau.* D. *Amoreux.*

2. HYPNUM fronde ſimpliciſſimâ pinnatâ lanceolatâ, apice pedunculiferâ. *Linn. ſp.* 1123. *Bryoïdes.*

Habitat cum priori. Muſcus vix uncias 6 longus. Folia diſticha ut in priori.

3. HYPNUM fronde pinnatâ ramosâ: foliolis imbricatis acutis complicatis compreſſis. *Linn. ſp.* 1123. *Complanatum.*

Muſcus terreſtris ſquamoſus ſupinus foliis obtuſis. *Tour.* 553.
HABITAT cum prioribus. Surculi proſtrati. Filamenta tenuiſſima.

** *Surculis vagis.*

Undulatum. 4. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubbipinnatis, foliis undulatis complicatis. *Linn. ſp. pl.* 1124.
HABITAT cum prioribus; *à la Serane*; *à l'Aigual.*

Criſpum. 5. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubbipinnatis, foliolis undulatis planis. *Linn. ſp.* 1124.
Muſcus ſquamoſus major linariæ folio, criſpus. *Tour.* 554.
HABITAT cum prioribus, & *à Meurviel.*

Triquetrum. 6. HYPNUM ramis recurvis vagis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Linn. ſp.* 1124.
Muſcus vulgatiſſimus terreſtris & hortenſis. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.
Muſcus ſquamoſus major, ſive vulgaris. *Tour.* 553.
HABITAT ubique in humidis; *à Caunelles, Montferrier.* Filamenta longa purpuraſcentia. Capſulæ rubræ ſubgloboſæ incurvæ.

Rutabulum. 7. HYPNUM ramis vagis ſubrepentibus, foliolis ovatis mucronatis imbricatis. *Linn. ſp.* 1124.
HABITAT cum prioribus. Capſulæ paulò majores quàm in priori.

*** *Surculis pennatis.*

Filicinum. 8. HYPNUM ſurculis pennatis, ramulis diſtantibus, foliolis imbricatis incurvis acutis ſecundis. *Linn. ſp.* 1125.
HABITAT *à la ſource du Lès, à Prades.* Filamenta longa; folia tenella.

Proliferum. 9. HYPNUM ſurculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis, ſolitariiſque. *Linn. ſp.* 1125.
Muſcus filicinus major. *Tour.* 556. *tab.* 326. f. c. *mag. hort.* 138. *Bot. monſ.* 179.
HABITAT ubique circa urbem, *à Caſtelnau, Gramont.*

**** *Foliis reflexis.*

10. HYPNUM ſurculo ſubpinnato, foliis ſecundis recurvis apice ſubulatis. *Linn. ſp.* 1126. *Cupreſſiforme.*
Muſcus ſquamoſus ramoſus minor & criſpus. *Tour.* 553.
HABITAT *à l'Eſperou, au Vigan. D. Paulet.*

11. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis vagis teretibus, foliis patulis acuminatis. *Linn. ſp.* 1127. *Viticuloſum.*
Muſcus ſquamoſus viticulis longioribus glabris. *Tour.* 555.
HABITAT copioſè *à Montferrier, à Meurviel.* Muſcus atrovirens; ramis longis cylindricis. Filamenta oriuntur è tuberculo ſubovato acuminato; ſquamulæ quædam ad baſin filamentorum.

12. HYPNUM ſurculo erecto, ramis faſciculatis alternis terminalibus ſubdiviſis, antheris ſubnutantibus. *Linn. ſp.* 1128. *Alopecurum.*
Muſcus ſquamoſus erectus ramoſus alopecuroïdes. *Tour.* 554. *tab.* 326. *fig.* b.
HABITAT cum prioribus, *à Lamalou.* Surculi baſi nudi; ſtipitibus compreſſiuſculis ſubrubentibus.

***** *Surculis confertis.*

13. HYPNUM ſurculo repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulato-ſetaceis, antheris erectis oblongis. *Linn. ſp.* 1129. *Sericeum.*
Muſcus capillaceus ramoſus minor, capitulo anguſtiſſimo. *Tour.* 552.
HABITAT cum priori; & *à Meurviel.*

14. HYPNUM ſurculis erectis ramoſis incurvatis. *Linn. ſp.* 1130. *Sciuroïdes.*
HABITAT *à Lamalou.* Viticuli erecti teretiuſculi longi. Folia apice incurva. Capſulæ rectæ oblongæ.

ALGÆ.

JUNGERMANNIA.

Maſ. *anthera* 4-valvis, filamento nudo.
Fem. ſeſſilis. nuda: ſeminibus ſubrotundis.
Herba, ſurculis pennatis. *fol.* imbricata diſticha.

* *Frondibus imbricatis.*

Complanata. 1. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus: foliolis infernè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Linn. ſp.* 1133.
HABITAT *à l'Eſperou, à Lamalou.* D. *Paulet.*

Dilatata. 2. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliis infernè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Linn. ſp.* 1333.
Muſcus ſaxatilis nummulariæ folio minor. *Tour.* 555.
Muſcus ſquamoſus nummularia folio minor. *Tour.* 503. *Bot. par.*
HABITAT cum priori. Minima eſt.

Platyphylla. 3. JUNGERMANNIA ſurculis procumbentibus ſubtus imbricatis, foliolis cordatis acutis. *Linn. ſp.* 1134.
Muſcus ſubrotundus foliis denſiſſimis ſquamoſus. *Tour.* 554.
HABITAT *à Caſtelnau, Montferrier, Lavalette* ſuper ſaxa, muros. D. *Amoreux.*

MARCHANTIA.

Maſ. *cal.* peltatus ſubtus tectus corollis monopetalis. *antheræ* multifidæ.
Fem. *cal.* campanulatus polyſpermus.
Herba. frondes planæ, nervo longitudinali ſubtus radicante. *inflor.* maſ. fila-

mento tetragono ad apicem frondis.
fem. ſparſa ſeſſilis.

1. MARCHANTIA calyce communi decemfido. *h. m.* 533. *Polymorpha.*
Lichen, ſive hepatica fontana. *mag. hort.* 117.
β. (Stellata) muſcus ſaxatilis, ſive lichen petræus. *mag. Bot.* 179.
Lichen petræus ſtellatus. *mag. hort.* 117.
* PHARM. *Hepatica fontana* herba. Vis adſtringens, vulneraria, antiphtyſica, hepatica. Datur ad man. 1, in juſculo.
2. MARCHANTIA calyce communi quadripartito, laciniis tubuloſis. *h. m.* 533. *Cruciata.*
3. MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemiſphærico, perichætio nullo. *h. m.* 533. *Hemiſphærica.*
4. MARCHANTIA calyce communi quinqueloculari ſubovato. *h. m.* 533. *Conica.*

TARGIONIA.

Cal. ovalis 2-fidus: rimâ longitudinali, includens globum.
Herba. frondes planæ: baſi ſubtus radicantes; ad apicem ſubtus floriferæ, liberæ.

1. TARGIONIA. *Linn. ſiſt. nat.* 1338. *Hypophylla.*
Lichen petræus minimus fructu orobi. *Bauh. pin.* 362.
HABITAT in rupibus humidis, *à Lamalou*, *à Anduſe*, D. *Paulet.* Frondes lanceolatæ, ſubtus nigricantes. Calyx niger. Frondes interdum emarginatæ, quandoque digitatæ.

LICHEN.

Maſ. receptaculum ſubrotundum planiuſculum nitidum.

Fem. farina foliis adſperſa.

Rad. caul. fol. inflor. incerta. Alii vagi ; alii ſubtus radicantes.

* *Leproſi tuberculati.*

Carpineus. 1. LICHEN leproſus cinereus, tuberculis albidis rugoſis. *Linn. ſiſt. nat.* 1340.

HABITAT in carpini truncis.

Rugoſus. 2. LICHEN leproſus albicans, lineolis ſimplicibus, punctiſque nigris confertis. *Linn. ſiſt. nat.* 1340.

HABITAT ubique, *à Caunelles* ſupra populos, fraxinos.

** *Foliacei.*

Ciliaris. 3. LICHEN foliaceus erectiuſculus : laciniis linearibus ciliatis, ſcutellis pedunculatis crenatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Lichen cinereus latifolius aculeatus, umbilicis nigricantibus. *Tour.* 549.

HABITAT *à l'Eſperou, Lamalou, Montferrier*, ſupra arbores.

Farinaceus. 4. LICHEN foliaceus erectus compreſſus ramoſus farinaceus ; lateribus verrucoſis. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

HABITAT in truncis arborum, *à Gramont, Caunelles, au Capouladou.* Rami anguſtiſſimi.

Prunaſtri. 5. LICHEN foliaceus erectiuſculus lacunoſus : ſubtus tomentoſus albus. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Muſcus cinereus cornua damæ referens. *Tour.* 549.

HABITAT in arboribus, prunis, pyris. Ad latera verrucoſus, latiuſculus, ramoſus, ſubdichotomus.

Caperatus. 6. LICHEN pallidè viridis rugoſus margine undulatus. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Muſcus cruſtæ modo arboribus naſcens. *mag. Bot.* 178.

HABITAT copioſè ſupra arbores, ſaxa, *à Caſtelnau*, & juxta amnem *à Lavalette, à Gramont.* Margines crenulati obtuſi.

7. LICHEN foliaceus laciniatus obtuſus glaber, ſuprà lacunoſus : ſubtus tomentoſus. *h. m.* 533. *La pulmonaire de chêne.* *Pulmonarius.*

Muſcus pulmonarius. *mag. Bot.* 179. *hort.* 139.

* PHARM. *Pulmonaria arborea* herba. Vis adſtringens, iſchæma, antiauriginoſa, thoracica, antituſſiculoſa. Datur in pulvere ad drach. 1. in infuſo & decocto.

8. LICHEN foliaceus decumbens furfuraceus, laciniis acutis, ſubtus lacunoſis atris. *h. m.* 534. *Furfuraceus.*

** *Scyphiferi.*

9. LICHEN ſcyphifer ſimpliciuſculus ſubventricoſus, calycibus integris. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 1620. *Cornutus.*

Muſcus fiſtuloſus corniculatus. *Barr. icon.* 1286. *tab.* 1227. *f.* 1.

HABITAT in fagetis *à l'Eſperou, à l'hort de Diou.* Vix ſemiuncialis, ſimplex, ſubulatus.

10. LICHEN ſcyphifer ſimplex crenulatus, tuberculis fuſcis. *h. m.* 534. *Pyxidatus.*

Fungus terreſtris pyxidatus. *mag. hort. tab.* 83. *pag.* 82.

Lichen pyxidatus major. *Tour.* 549. *tab.* 325. *fig.* D.

* PHARM. *Muſci pyxidati* herba. Vis antiſpaſmodica, tuſſi convulſivæ adverſa.

11. LICHEN ſcyphifer ſimplex denticulatus, ſtipite cylindrico. *Linn. ſiſt. nat.* 1342. *Fimbriatus.*

Lichen pyxidatus minor. *Tour.* 549.

Muſcus pyxoïdes ſaxatilis. *Bauh. hiſt.* 3. 767. *Bauh. pinn.* 361. *prod.* 151.

HABITAT copioſè juxta amnem ad dexteram, *à Lavalette.* D. *Amoreux.*

** *Fruticuloſi.*

12. LICHEN fruticuloſus perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. *h. m.* 534. *Rangiferinus.*

Muſcus terreſtris coralloïdes corniculis ruſeſcentibus. *mag. Bot.* 179.

Roccella. 13. LICHEN fruticuloſus ſolidus aphyllus ſubramoſus, tuberculis alternis. *Linn. ſyſt. nat.* 1343. *L'orzeille.*

Alga tinctoria. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Fucus cornu cervi f diviſura. *Tour.* 568?

Fucus verrucoſus tinctorius. *Bauh. hiſt.* 3. 797. *Tour.* 568.

Lichen græcus polypoïdes tinctorius ſaxatilis. *Tour. cor.* 40.

HABITAT in ſaxoſis maritimis & ſcopulis; *au Lazareth, à Cette.*

**** *Filamentoſi.*

Plicatus. 14. LICHEN filamentoſus pendulus, ramis implexis, ſcutellis radiatis. *h. m.* 534. *L'uſnée commune.*

Muſcus arboreus uſnea officinarum. *mag. Bot.* 179. *hort.* 139.

* PHARM. *Muſci quercini* herba. Vis adſtringens, iſchæma, tuſſi infantum convulſivæ adverſa.

Barbatus. 15. LICHEN filamentoſus pendulus ſubarticulatus, ramis patentibus. *h. m.* 534.

Muſcus capillaceus longiſſimus. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.

Floridus. 16. LICHEN filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Linn. ſyſt. nat.* 1343.

Lichen cinereus capillaceo folio minor. *Tour.* 550.

Muſcus arboreus cum orbiculis. *Bauh. pin.* 361.

Muſcus arboreus peltatus & ſcutellatus. *Bauh. hiſt.* 3. 764.

HABITAT cum prioribus in ſylvulis circa *Viels, St. Loup, au Capouladou.*

CHARA.

Cal. 2-phyllus: *anthera* globoſa. *ſtigm.* 3. *ſem.* 1. ſubrotundum.

Herba, immerſa. *fol.* verticillata linearis ſcabra ſubarticulata.

1. CHARA caulibus lævibus, frondibus internè dentatis. *h. m.* 535. *Le luſtre d'eau.* *Vulgaris.*

Equiſetum fætidum ſub aqua repens. *mag. Bot.* 89. *hort.* 74.

OBS. Folia ſiccitate ſe contorquent, ſtrepent.

TREMELLA.

Fructificationes vix manifeſtæ; corpus gelatinoſum vagum.

1. TREMELLA plicata undulata. *h. m.* 535. *Noſtoc.*

Muſcus fugax membranaceus pinguis. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.

Noſtoc ciniflonum. *Tour. Bot. par.* 2. *pag.* 463.

* PHARM. *Noſtoc* herba vis adſtringens, antiulceroſa, antiherpetica.

2. TREMELLA ſeſſilis membranacea auriformis cinerea. *h. m.* 535. *L'oreille de Judas.* *Auricula.*

Agaricus auriculæ formâ. *Tour.* 562.

* PHARM. *Auricula Judæ* vis refrigerans, exſiccans, adſtringens, antiinflammatoria, antianginoſa, ophtalmica. Datur ad unc. ſſ. in decocto.

3. TREMELLA tuberculoſa ſolida rugoſa. *h. m.* 535. *Verrucoſa.*

4. TREMELLA ſparſa. *h. m.* 535. *Hemiſphærica.*

FUCUS.

Maſ. veſiculæ villis intertextæ.

Fem. veſiculæ adſperſæ granis immerſis, apice prominulis. *ſem.* ſolitaria.

Herba immerſa coriacea incerta eradicata ſeſſilis.

* *Dichotomi frondeſcentes.*

1. FUCUS fronde dichotomâ integrâ, caule medium filum tranſcurrente, veſiculis verrucoſis terminalibus. *h. m.* 536. *Veſiculoſus.*

Fucus marinus, ſeu quercus marina veſiculas habens. *Tour.* 566.

β. Fucus marinus, ſeu quercus marina, foliorum extremis tumidis. *Tour.* 566.

** *Dichotomi caulеſcentes.*

Nodoſus. 2. FUCUS caule compreſſo dichotomo, medio ramorum in veſiculam dilatato. *Linn. ſp.* 1159.

Fucus marinus nodoſus. *Tour.* 566.

HABITAT in mari ultra montem Cetium. Adhæret ſcopulis.

*** *Ramoſi foliis diſtinctis.*

Natans. 3. FUCUS caule tereti ramoſiſſimo, foliis lanceolatis ſerratis, fructificationibus globoſis pedunculatis ſubariſtatis. *h. m.* 536.

Fucus folliculaceus ſerrato folio. *mag. Bot.* 296.

Fucus folliculaceus linariæ folio. *Tour.* 568.

**** *Ramoſi, fronde unitâ.*

Siliquoſus. 4. FUCUS caule tereti ramoſiſſimo, pedunculis alternis, veſiculis oblongis acuminatis. *h. m.* 536.

Fucus fruticoſus caudice verrucoſo. *mag. Bot.* 100.

***** *Fructificationibus non veſicariis.*

Cartilagineus. 5. FUCUS caule teretiuſculo compreſſo, frondibus ſupradecompoſitis pinnatis, laciniis linearibus coloratis. *h. m.* 536.

Fucus lentus fæniculaceus, ſeu coralloïdes lentâ fæniculaceâ. *mag. Bot.* 100. *Bauh. hiſt.* 3. 797.

Pavoninus. 6. FUCUS fronde ſeſſili reniformi, decuſſatim ſtriatâ. *h. m.* 537.

Palmatus. 7. FUCUS frondibus planis palmatis. *h. m.* 537.

Faſtigiatus. 8. FUCUS dichotomus ramoſiſſimus teres uniformis faſtigiatus. *h. m.* 537.

Filum. 9. FUCUS filiformis ſimplex ſubfragilis opacus. *h. m.* 537.

Alga nigro capillaceo folio. *Bauh. pin.* 364. *Tour.* 569.

Ericoïdes. 10. FUCUS filiformis ramoſiſſimis hirſutus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1631.

Erica marina quibuſdam. *Bauh. hiſt.* 3. 799.
Fucus folliculaceus tamariſco ſimilis, maritimus. *Bauh. pinax.*
Fucus foliis ericæ. *mag. Bot.* 100.
HABITAT cum prioribus, in ſcopulis marinis ultra montem Cetium.

ULVA.

Fructificationes in membrana diaphana.
Herba immerſa ſubdiaphana eradicata ſeſſilis.

1. ULVA tubuloſa ſimplex. *b. m.* 537. *Le boyau de chat.* *Inteſtinalis.*
2. ULVA palmata prolifera membranacea, ramentis infernè anguſtatis. *b. m.* 537. *La laitue de mer.* *Lactuca.*
Muſcus maritimus lactucæ folio. *mag. Bot.* 180.
3. ULVA oblonga plana undulata membranacea viridis. *Linn. ſiſt. nat.* 1346. *Latiſſima.*
Alga longiſſimo lato tenuique folio. *mag. Bot.* 10.
Fucus longiſſimo lato tenuique folio. *Tour.* 567.
HABITAT in mari, *à Cette.*
4. ULVA fronde dilatatâ ſubſinuatâ, centro radicatâ. *Linn. ſiſt. nat.* 1346. *Umbilicata.*
Fucus umbilicus marinus dictus. *Bauh. pin.* 364.
HABITAT cum prioribus, *au Lazareth, à Cette.*

CONFERVA.

Fructificationes tuberculoſæ ſparſæ inæquales.
Herba immerſa capillaris eradicata ſeſſilis aut vaga.

* *Filamentis ſimplicibus æqualibus.*

1. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus. *b. m.* 538. *Rivularis.*

** *Filamentis ramoſis æqualibus.*

Bulloſa. 2. CONFERVA filamentis ramoſis æqualibus, bullas aëreas includens. *h. m.* 538.
Alga viridis capillaceo folio. *mag. Bot. app.* 389.

*** *Filamentis geniculatis.*

Ægagropila. 3. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis è centro confertiſſimis globum conſtituentibus. *h. m.* 538. *L'égagropile de mer.*
Alcyonium decimum-quartum. *mag. Bot.* 7.

FUNGI.

AGARICUS.

Fungus horizontalis, ſubtus lamelloſus.

* *Stipitati, pileo orbiculato.*

Chantarellus. 1. AGARICUS ſtipitatus, lamellis ramoſis decurrentibus. *h. m.* 539. *La gerille.*
Fungus luteus, ſeu pallidus, ſe contorquens. *mag. Bot.* 103. *hort.* 182.

Integer. 2. AGARICUS ſtipitatus, lamellis omnibus magnitudine æqualibus. *h. m.* 539.
Fungus ſupernè ſaturatè ruber eſculentorum 13 generis ſpecies. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82.

Campeſtris. 3. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo ſquamato albido, lamellis rufis. *h. m.* 540. *Le champignon.*
Fungus campeſtris albus, infernè rubens. *mag. Bot.* 102. *hort.* 82.

β. Fungus orbicularis exalbidus pratenſis. *Bauh. pin.* 370. *Tour.* 557.
Fungus albus. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82., *coucoumele.*

β. (Georgii) ſtipitatus, pileo flavo convexo, lamellis albis. *h. m.* 540.
Fungus pileo lato orbiculari candicante. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82.

δ. Fungus eryngii. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82. *La brigoule.*

4. AGARICUS ſtipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niveis, ſtipite ſubbulboſo ſubulato nudo longiſſimo. *h. m.* 540. *Extinctorius.*
Fungi multi ex uno pediculo pernicioſi. *mag. Bot.* 104. *hort.* 83.
Fungus ex uno pediculo multiplex. *Tour.* 560.

5. AGARICUS ſtipitatus, pileo planiuſculo lacteſcente: margine dentato-deflexo, lamellis incarnato-pallidis. *Linn. ſiſt. nat.* 1348. *Piperatus.*
Fungus albus acris. *Baub. pin.* 371.
Fungus albus acris ſucco lacteo turgens. *Tour.* 558.

6. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato, centro concavo, lamellis tenuiſſimis, ſtipite ſtriato. *La pivoulade.* *Umbilicatus.*
Fungi plures ſimul albi ad radices arborum eſculenti. *Baub. pin.* 370. *mag. Bot.* 102. *hort.* 82. *Baub. hiſt.* 3. 834.
Fungus umbilicatus parvus & multiplex. *Tour.* 559.
HABITAT ad radices populi, *à Caunelles*, *Caſtelnau.* Stipites graciles æquales ſulcati.

7. AGARICUS ſtipitatus, lamellis ſolitariis, pileo croceo convexo, lamellis flavis, volvâ maximâ. *Les oronges.* *Speciosus.*
Fungus planus orbiculatus aureus. *Tour.* 557.
Fungus luteus magnus ſpecioſus. *mag. Bot.* 102.
HABITAT in ſylvulis circa *Montferrier*, *Gramont.*

** *Paraſitici, acaules dimidiati.*

8. AGARICUS acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *h. m.* 540. *L'agaric de chêne.* *Quercinus.*

BOLETUS.

Fungus horizontalis, ſubtus poroſus.

* *Paraſitici, acaules.*

1. BOLETUS acaulis, faſciis dicoloribus, poris albis. *Linn. ſiſt. nat.* 1350. *Verſicolor.*
Fungus ceraſorum, imbricatim alter alteri innaſcens variegatus. *mag. Bot.* 105. *hort.* 83.

Agaricus varii coloris ſquamoſus. *Tour.* 562.
Fungus ceraſorum coloris varii, pernicioſi. *Baub. hiſt.* 3. 834.
HABITAT frequens *à Meurviel, Lavalette, Gramont.*

Criſtatus. 2. BOLETUS acaulis ramoſiſſimus, lamellis reniformibus anoſtomoſantibus undulatis integris. *h. m.* 540.
Fungus intybaceus. *mag. Bot.* 104. *hort.* 83.
Agaricus intybaceus. *Tour.* 562.

Igniarius. 3. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris tenuiſſimis. *h. m.* 541.
Agaricus pedis equini facie. *Tour.* 562.
* PHARM. *Fungi igniarii* vis iſchæma! antihæmorrhagica, hæmorrhoïca, in amputationibus eximia!

** *Stipitati.*

Luteus. 4. BOLETUS ſtipitatus, pileo pulvinato ſubviſcido, poris rotundatis connexis flaviſſimis, ſtipite albido. *h. m.* 541.
Fungus albus venenatus viſcidus. *mag. Bot.* 104.

Bovinus. 5. BOLETUS ſtipitatus, pileo glabro pulvinato marginato, poris compoſitis acutis: porulis angulatis brevioribus. *Linn. ſiſt.* 1350.
Fungus variegatus ſine ſtriis, eſculentorum decimi-ſexti generis ſpecies ſecunda. *mag. Bot.* 103.
HABITAT in ſylvulis circa urbem.

PHALLUS.

Fungus ſuprà reticulatus, ſubtus lævis.

Eſculentus. 1. PHALLUS pileo ovato, ſtipite nudo rugoſo. *h. m.* 541.
Fungus poroſus. *mag. Bot.* 101.
β. Fungus in metam faſtigiatus albus fuſco tinctus. *mag. Bot.* 102. *hort.* 82.

Impudicus. 2. PHALLUS volvatus ſtipitatus, pileo celluloſo. *h. m.* 542.
Fungus penis imaginem referens fætidus. *mag. Bot.* 296. *hort.* 83.

CLATHRUS.

Fungus ſubrotundus cancellatus, ramis anoſtomoſantibus.

1. CLATHRUS acaulis ſubrotundus, volvâ infundibuliformi maximâ. *Cancellatus.*
Fungus coralloïdes cancellatus. *mag. Bot.* 296. *hort.* 83.

CLAVARIA.

Fungus lævis oblongus, ramis liberis.

1. CLAVARIA ramis confertis ramoſiſſimis inæqualibus. *h. m.* 542. *Coralloïdes.*
Fungus ramoſus albidus. *mag. Bot.* 104.
Coralloïdes albidum. *Tour.* 562.
β. Coralloïdes flavum. *Tour.* 562.
γ. Coralloïdes dilutè purpuraſcens. *Tour.* 562.

PEZIZA.

Fungus campanulatus ſeſſilis.

1. PEZIZA turbinata cava. *Infundibuliformis.*
Peziza, cornucopiæ, diſco punctato patente. *Linn. ſiſt.* 1351?
Fungus niger calycis formam referens. *Baub. pin.* 375.
Lycoperdon ſemiorbiculare. *Tour.* 563.
Peziza fuliginoſa fumum explodens. *Sauv.* 3.
HABITAT autumno in putridis lignis, *à Lavalette, Montferrier.*
Fungus ovo gallinaceo major, craſſus, carnoſus, fuliginoſus, iteratis vicibus pulverem tenuiſſimum emittens, atrum fuliginoſum.

LYCOPERDON.

Fungus ſubrotundus, ſeminibus farinaceis repletus.

* *Solida, ſubterranea, abſque radice.*

Tuber. 1. LYCOPERDON ſolidum muricatum, radice deſtitutum. *h. m.* 543. *La truffe.*
Tubera Matthioli. *mag. Bot.* 272.
* PHARM. *Boleti cervini* vis aphrodiſiaca, flatulenta.

** *Pulverulenta, ſupra terram.*

Boviſta. 2. LYCOPERDON ſubrotundum lacerato-dehiſcens. *h. m.* 543. *La veſſe de loup.*
Fungus rotundus orbicularis. *mag. Bot. app.* 296.
* PHARM. *Crepitûs lupi* vis obſtipans, abſorbens, incraſſans, iſchæma! antihæmorrhagica! antihæmorrhoïdica, in amputationibus optima.

Stellatum. 3. LYCOPERDON volvâ patente multifidâ coriaceâ, capitulo glabro, ore dentato acuminato. *h. m.* 543.

MUCOR.

Fungus veſiculis ſtipitatis.

* *Fugaces.*

Mucedo. 1. MUCOR ſtipitatus, capſulâ globoſâ. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in pane putreſcente.

Glaucus. 2. MUCOR ſtipitatus capitulo ſubrotundo aggregato. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in pomis, pyris putridis.

Cruſtaceus. 3. MUCOR ſtipitatus, ſpicis digitatis. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in carnibus corruptis, cadaveribus avium putridis.

Eryſiphe. 4. MUCOR albus, capitulis fuſcis ſeſſilibus. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT infra folia arborum, humuli, paſſifloræ præſertim.

APPENDIX

APPENDIX.

NOVA GENERA.

HOTTONIA.

Rad. fibroſa perpendicularis. *caul.* horizontalis, immerſa, teres, radicans. *fol.* alterna, ſeſſilis, pinnata: pinnulis linearibus integerrimis. *inflor.* pedunculis emerſis: floſculis verticillato-racemoſis. *fulc.* bracteæ ſubulatæ involucriformes.

PINGUICULA.

Rad. fibroſa faſciculata. *caul.* herbacea ſimpliciſſima. *fol.* radicalis ſeſſilis integerrima pinguis nitens ſucculenta. *inflor.* ſcapoſa radicalis ſolitaria. *fulc.* nulla.

PEPLIS.

Rad. ramoſa perpendicularis. *caul.* herbacea ramoſa repens: articulis radicantibus. *fol.* oppoſita ſimplex integerrima ſeſſilis. *inflor.* axillaris ſubſolitaria ſeſſilis. *fulc.* nulla.

CARPEZIUM.

Rad. ramoſa perpendicularis. *caul.* herbacea ramoſa. *fol.* alterna ſeſſilis ſimplex ſubintegerrima. *inflor.* terminalis ramea ſolitaria nutans. *fulc.* nulla.

HYPNUM.

Rad.? *caul.* (muſcus) herbacea. *fol.* ſparſa ſeſſilis ſimplex integerrima. *inflor.* axillaris, filamento unifloro: maſ. & fem. in eadem planta. *fulc.* nulla.

JUNGERMANNIA.

Rad.? *caul.* (alga) herbacea ramoſa. *fol.* alterna diſtichè imbricata, ſeſſilis ſimplex integerrima. *inflor.* terminalis: filamento ſolitario unifloro. *fulc.* nulla.

TARGIONIA.

Rad. fibroſa infernè ad baſim frondis. *caul.* (alga) herbacea obliqua: frondibus ſublanceolatis ſubintegerrimis. *fol.* o. *inflor.* ſubſeſſilis ſolitaria infernè ad apicem frondis. *fulc.* nulla.

PEZIZA.

Rad.? *caul.* (fungus) ſimpliciſſima ſeſſilis. *fol.* o. *inflor.*... *fulc.*...

MUCOR.

Rad.? *caul.* (fungus) ſimplex aut ramoſa ſtipitata. *inflor.*... *fol.*.. *fulc.*...

APPENDIX

Ad claſſ. 2^{am}. *pag.* 56.

VALANTIA.

Hermaphr. *cal.* o. *cor.* 4-partita. *ſtam.* 4. *ſtil.* 2-fidus. *ſem.* 1. maſc. *cal.* o. *cor.* 3-ſ-4-partita. *ſtam.* 3-ſ-4. *piſt.* obſoletum.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* axillaris: *maſc.* & *hermaph.* in eodem pedunculo.

1. VALANTIA floribus maſculis trifidis germini hermaphroditici glabro inſidentibus. *b. m.* 516. *Muralis.*
Cruciata minima muralis. *mag. hort.* 64.
Rubia quadrifolia verticillato ſemine. *mag. Bot.* 226.

2. VALANTIA floribus maſculis trifidis, hermaphroditici pedunculo inſidentibus. *b. m.* 516. *Aparine.*
Aparine fructu coriandri ſaccharati. *mag. Bot.* 25. *hort.* 19.

3. VALANTIA floribus maſculis quadrifidis, pedunculis diphyllis. *b. m.* 516. *Cruciata.*
Cruciata hirſuta. *mag. hort.* 64.
Habitat copioſè in pratis *à l'Eſperou.*

Ad pag. 92.

HYSSOPUS.

Coroll. labium inferius lacinulâ intermediâ crenatâ. *ſtam.* recta diſtantia.

Herba, fruticeſcens. *inflor.* ſpicata unilateralis.

Officinalis. 1. HYSSOPUS ſpicis ſecundis. *h. m.* 274.
Hyſſopus officinarum cærulea ſpicata. *mag. hort.* 101.
β. Hyſſopus rubro flore. *mag. hort. ib.*
HABITAT ultra pagum *Meyrueis* ſecus amnem ad dexteram.

Ad pag. 223. *poſt* Paſtinacam.

SMYRNIUM.

Fructus oblongus, ſtriatus. *petal.* acuminata carinata.

Herba. fol. compoſita: *caulinæ* ſummæ vagina inflata ſubgloboſa.

Oluſatrum. 1. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *h. m.* 149.
Smyrnium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 242. *hort.* 186.

Ad pag. 334. *poſt* Chryſocomam.

SANTOLINA.

Recept. paleaceum. *pappus* breviſſimus. *cal.* hemiſphæricus imbricatus.

Herba fruticuloſa. *fol.* ſimplex. *inflor.* pedunculi terminales, longiſſimi, ſimpliciſſimi.

Chamæcypariſſus. 1. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis quadrifariàm dentatis. *h. m. La garderobe.*
Abrotanum femina foliis teretibus. *mag. Bot.* 289. *hort.* 2.
HABITAT circa Nemauſum in via regia, ubi collegerat *Magnolius*, & copioſiùs *à la Tourmagne* æſtate præteritâ vidimus cum flore.

Ad pag. 15. *poſt* Gentianum n°. 11.

12. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. *p.* 335. *Filiformis.*

Centaurium minimum purpureum ramoſum. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49.

Gentiana corollis quadrifidis, pedunculis ternis, foliis linearibus. *Sauv.* 132.

HABITAT copioſiſſimè in pratulis *à Gramont* cum gratiola, & cum gentiana pumila *à Perauls*, nec non pratulis ſtagno ſubjacentibus.

Ad pag. 62. *poſt* Salviam n°. 5.

6. SALVIA foliis oblongis eroſis lanatis, verticillis lanatis, bracteis recurvatis ſubſpinoſis. *Linn. ſp. pl.* 39. *Æthiopis.*

Sclarea vulgaris lanuginoſa latiſſimo folio. *Tour.* 179.

β. Sclarea laciniatis foliis. *Tour.* 179.

Æthiopis laciniatis foliis. *Barr. ic.* 188.

HABITAT ſecus amnem ultra pagum dictum *Meyrueis.*

Ad pag. 67.

1. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Linn. ſp. pl. pag.* 44. *Officinalis.*

Valeriana ſylveſtris major. *Tour.* 126. *mag. hort.* 201.

* PHARM. *Valeriana ſylveſtris* radix. Vis valerianæ hortenſis. *pag.* 67. n°. 1.

HABITAT copioſè *à l'Eſperou* in loco dicto *la grotte de Bramabiooü.*

2. VALERIANA floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis baſi pinnatis. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *p.* 46. *Tuberoſa.*

Valeriana floribus triandris, foliis inferioribus integris, aliis pinnatifidis. *Gerard. gallop.* 218.

Nardus montana radice olivari. *Bauh. pin.* 165.

β. Nardus montana radice oblongâ. *Bauh. pin.* 165.

HABITAT copioſè in monte *Serane*, quâ parte

ſeptentrionem ſpectat, & Maio floret. Odor florum ſuaviſſimus.

Ad pag. 89.

Alopecuros. 2. BETONICA ſpicâ baſi folioſâ, corollæ galeâ bifidâ. *Jacquin, vind.* 251. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 811.

Betonica alpina latifolia major villoſa flore luteo. *Tour.* 203. *mag. hort.* 32.

HABITAT copioſè in pratis montis *Eſperou, à l'Aigual, & à l'hort de Diou.* Julio floret.

Ad pag. 122.

Littoralis. 11. POA paniculâ coarctatâ ſecundâ muticâ, foliis convolutis rigidis, caule humifuſo.

Poa paniculâ ſpicatâ ſecundâ muticâ, foliis convolutis brevibus pungentibus. *Gerard. fl. gallop.* 91.

Gramen caninum maritimum ſpicatum. *Baub. pin.* 2. *prod.* 4. *Tour* 518. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

HABITAT in maritimis arenoſis *à Villeneuve, Maguelone.* Panicula matura, purpuraſcens. Folia brevia, rigida, ad margines & vaginas villoſa, parum ſibi invicem remota.

Ad pag. 124.

Decumbens. 7. FESTUCA paniculâ erectâ, ſpiculis ſubovatis muticis, calyce floſculis majore, culmo decumbente. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 110.

Gramen montanum locuſtis muticis tumentibus piloſum. *Scheuz. gram.* 70.

HABITAT *à l'Eſperou*, eundo à loco *la croix de fer* ad pagum *Meyrueis, au château de Pourquarès.*

Ad pag. 160.

Alpeſtre. 7. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis ſubdentatis, caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, caule ſimplici. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *p.* 903.

Thlaſpi perfoliatum minus. *Tour.* 212.

HABITAT in umbroſis humentibus, *à l'Eſperou*, eundo *à Meyrueis*, ubi *feſtuca decumbens. Caulis* pedalis, rigidus ſimpliciſſimus.

Ad pag. 164.

10. SISYMBRIUM foliis runcinatis flaccidis: foliolis linearibus integerrimis, pedunculis laxis. *Linn. ſp. ed.* 2ᵃ. 920. *h. m. Goüan. p.* 327. *Altiſſimum.*

HABITAT in ſylvulis *à S. Guilhen le déſert.*

11. SISYMBRIUM ſiliquis ſubovatis, foliis inferioribus lyratis, ſuperioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, ſtylis filiformibus. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ᵃ. *p.* 916. *Pyrenaicum.*

Alyſſon foliis multiformibus pinnatis, floribus racemoſis luteis. *Allion. ped.* 40. *tab.* 7.

HABITAT copioſè in ſaxoſis & præruptis locis viâ quâ itur ad pagum *St. Guilhen* juxta fluvium *Herau.* Altitudo ſeſquipedalis. Foliola caulina filiformia. Petioli ſagittato-amplexicaules. Maio floret.

Ad pag. 170. Polygamia diœcia.

FRAXINUS.

Hermaph. *cal. ſtam. piſt. ſem.* vide *p.* 434.
Fem. *cal. piſt. ſem.* ut in hermaphrodito.
Arbor. petal. 4. *fol.* pinnata: rachi æquali.

2. FRAXINUS foliolis ſerratis, floribus corollatis. *h. m.* 521. *Ornus.*

* PHARM. *Manna calabrina.* Vis eccoprotica †, hydragoga, thoracica, obvolvens, aſthmati humido adverſa. Uſus *intus* ab unc. I. ad unc. III.

HABITAT *à l'Eſperou*, eundo ad pagum *Meyrueis*, in toto tractu.

Mirum certè pretioſiſſimam hanc fraxini ſpeciem, quæ ſi decenter excoleretur, magni foret Occitanis emolumenti, primos etiam Botanicos latuiſſe qui montem Calcarem conſcenderunt.

Ad pag. 244.

Annuum. 9. SEDUM caule erecto ſolitario annuo, foliis ovatis ſeſſilibus gibbis alternis, cymâ recurvâ. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 620.

HABITAT cum ſedo villoſo copiosè in muris humidis circa *Meyrueis.*

Ad pag. 245.

Acetoſella. 2. OXALIS ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſâ articulatâ. *Linn. ſp. ed.* 2ª. *p.* 620.

β. Oxys flore ſubcæruleo. *Tour.* 88.

γ. Oxys flore purpuraſcente. *Tour. ib.*

HABITAT in ſylvis omnibus *à l'Eſperou, à Meyrueis.* Capſulæ ſubgloboſæ acuminatæ. Radix filiformis, ſquamulis ovatis concavis ſubimbricatis veſtita. Floret Maio.

Ad pag. 296, *poſt* nº. 2.

Gramineus. 3. RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus, caule erecto, radice bulboſâ. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *p.* 773.

Ranunculus gramineo folio bulboſus. *Tour.* 293.

β. Ranunculus gramineo folio multiplex. *Tour.* 293.

γ. Ranunculus montanus folio gramineo. *Tour. ib.*

HABITAT in herbidis montis *Serane* cum valeriana tuberoſa. Maio florentem collegimus. *Caulis* interdum ſimpliciſſimus uniflorus.

Ad pag. 297. *poſt* nº. 19.

Incarnata. 11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu conico, labio obſoletè trilobo ſerrato, petalis dorſalibus reflexis. *Linn. ſp. ed.* 2ª. *p.* 1334.

Orchis palmata lutea floris labio maculato. *Seg. ver.* 3. *p.* 349. *tab.* 8. *fig.* 5. *Haller. ſtirp. enum. pag.* 14. nº. 332.

HABITAT in monte *Serane* cum pæonia, valeriana tuberoſa, ranunculo gramineo, & pulſatillis. *Flores* ſulphurei, ſæpe immaculati: ſpica denſa.

Ad pag. 408, poſt n°. 1.

2. CAREX ſpicâ compoſitâ, ſpiculis androgynis, inferioribus remotioribus foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *pag.* 1381. *Arenaria.*

Habitat ad mare *à Maguelone.* Spica gracilis. Culmus vix palmaris.

ADDENDA SYNONYMA.

Ad pag. 248.

1. AGRIMONIA. *Eupatorium.*

β. Agrimonia quæ eupatorium odoratum. *Baub. pin.* 321.

Agrimonia odorata. *Tour.* 301.

Habitat *à l'Eſperou* juxta rivulos, *au château de Pourquarès.*

Ad pag. 255.

3. ROSA. *Monſpeliaca.*

Roſa germinibus globoſis, pedunculis ſubhiſpidis, caule inermi. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *pag.* 703. n°. 1. *alpina*, & *pag.* 1683. *germinibus ovatis.*

4. ROSA. pag. 256. *Sempervirens.*

Obs. Germina primò ovata hiſpida; matura evadunt globoſa, ſæpe glabra.

Ad pag. 35.

7. GENTIANA. *Pumila.*

Centaurium anguſtifolium non perfoliatum. *Bocc. muſ.* 1. *tab.* 76.

Ad pag. 218.

1. SIUM. *Berula.*

Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus pedunculatis, involucro univerſali pinnatifido. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *app.* 1672. *Anguſtifolium.*

Ad pag. 289.

Onobrychioides. 5. VICIA.
Vicia perennis multiflora majori flore ex cæruleo & albo. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.

Ad pag. 297.

Conopſea. 11. ORCHIS. Frequens in pratis *à l'Eſperou.*

Ad pag. 263.

Oëlandicus. 10. CISTUS. Frequens in ſaxoſis *à S. Guilhen le déſert* & *au Capouladou.* Nonne potiùs *ciſtus italicus? Linn. ſp. ed.* 2. *p.* 740. n°. 17.

Ad pag. 243.

Hiſpida. 9. ARENARIA. In præruptis montis *Capouladou* copioſiſſimam collegimus.

Ad pag. 353.

Minima. 3. HYOSERIS.
Lampſana foliis ovatis dentatis, caule nudo, floribus nutantibus. *Haller. ſtirp. enum. pag.* 56. n°. 996.
Hieracium minus folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 127. ex *Har. Hallero.*
HABITAT in arvis omnibus *à l'Eſperou.*

Ad pag. 282.

Purgans. 8. GENISTA. Inter inermes annumeranda.
Spartium fruticoſum aphyllum, junceis aculeis, lanatis capitulis. *Lob. icon.* 93. *part.* 2ª.
Spartium aculeatum aphyllum. *Tabern. ic.* 1108.
HABITAT. Hâc ſolâ ſpecie & ſpartio complicato ſcatet totus mons, eundo à pago dicto *le Vigan* ad montem dictum *le cap de Coſte.* Frutex ſeſquicubitalis; rami conferti cineraſcentes ſtriati obtuſiuſculi; & miror cur hanc ſpeciem aculeatam dixerint Authores citati, cùm rami etiamsi exſiccati nullomodo pungant, & ſexcenta ob-

ſervanti ſpecimina aut exſiccata aut viva ne unum ſe aculeatum præbuerit. Folia quotannis decidunt. Infloreſcentia primordialis. Flores lutei parvi. Folia profert dum fructificat. Legumina ovata, hinc ſinuata villoſa pendula. Floret Junio, uti ſpartium complicatum.

Ad pag. 343.

2. SCORZONERA.

HABITAT in pratis, *à l'Eſperou*, *Banahu*, *à l'Aigual*, cum orchide *conopſea*, pediculari *ſylvatica*, ubi etiam abundant ſiſon *verticillatum*, athamanta *meum*, montia *fontana*, orchis *palmata*, *coriophora*, *maculata*. *Hiſpanica.*

APPENDIX

SISTENS SPECIES N°. 187,

A nobis, ab anno 1762 ad hanc uſque diem, in agro Monſpelienſi detectas.

Salvia *æthiopis.*
Pinguicula *vulgaris.*
Scirpus *acicularis.*
Cyperus *eſculentus.*
Schoënus *aculeatus.*
Phalaris *aquatica.*
Phleum *arenarium.*
Panicum *verticillatum.*
Feſtuca *maritima.*
- - - - *decumbens.*
Agroſtis *interrupta.*
Lagurus *cylindricus.*
Poa *rigida.*
- - *littoralis.*
Triticum *tenellum.*
Valeriana *tuberoſa.*
- - - - *officinalis.*
Galium *uliginoſum.*
- - - *Pariſienſe.*
Campanula *hederacea.*
- - - - *hybrida.*
Menianthes *nymphoïdes.*
Hottonia *paluſtris.*
Heliotropium *ſupinum.*
Pulmonaria *officinalis.*
Verbaſcum *phlomoïdes.*
Lonicera *nigra.*
- - - - *cærulea.*
Herniaria *fruticoſa.*
Gentiana *ciliata.*
- - - - *purpurea.*
- - - - *acaulis.*
- - - - *punctata.*
- - - - *pumila.*
- - - - *ſpicata.*
- - - - *filiformis.*
Buplevrum *junceum.*
Rhamnus *alpinus.*
Laſerpitium *latifolium*
- - - - *trilobum.*
Liguſticum *peloponeſiacum.*
Angelica *ſylveſtris.*
Œnanthe *pimpinelloïdes.*
Athamanta *cervaria.*
- - - - *libanotis.*
Sium *berula.*
- - - *falcaria.*
Coriandrum *teſticulatum.*
Statice *reticulata.*
- - - *cordata.*
Narciſſus *odorus.*
Rumex *tingitanus.*
Peplis *portula.*
Juncus *bulboſus.*
Vaccinium *uliginoſum.*
Daphne *cneorum.*
Polygonum *convolvulus.*
Pyrola *minor.*
- - - *ſecunda.*
Arenaria *grandiflora.*

- - - - *multicaulis.*
- - - - *hiſpida.*
Stellaria *ceraſtoïdes.*
Dianthus *virginicus.*
- - - - *monſpeſſulanus.*
Sedum *villoſum.*
- - - *annuum.*
Ceraſtium *ſemidecandrum.*
Silene *inaperta.*
Saxifraga *bryoïdes.*
- - - - *caſia.*
- - - - *ſtellaris.*
Sceleranthus *polycarpos.*
Oxalis *acetoſella.*
Euphorbia *peploïdes.*
Agrimonia *odorata.*
Roſa *monſpeliaca.*
- - - *ſempervirens.*
Potentilla *verna.*
- - - - *cauleſcens.*
Papaver *dubium.*
Aquilegia *viſcoſa.*
Ranunculus *parviflorus.*
- - - - *gramineus.*
- - - - *aconitifolius.*
Ciſtus *oëlandicus* vel potiùs *italicus.*
Anemone *alpina.*
Ajuga *pyramidalis.*
Melampyrum *nemoroſum.*
- - - - *criſtatum.*
- - - - *ſylvaticum.*
Stachys *annua.*
- - - - *maritima.*
Betonica *alopecuros.*
Hyſſopus *officinalis.*
Iberis *ſaxatilis.*
Cheirantus *ſinuatus.*
- - - - *littoreus.*
Thlaſpi *alpeſtre.*
Siſymbrium *loëſelii.*
- - - - *pyrenaïcum.*
Geniſta *purgans.*
- - - - *anglica.*
Lathyrus *annuus.*
Lotus *anguſtiſſima.*
- - - *ornithopodioïdes.*
Medicago *minima.*
Geranium *ſylvaticum.*
Hypericum *humifuſum.*
Tragopogon *hirſutum.*
Carpeſium *cernuum.*
Bidens *bipinnata.*
Carduus *paluſtris.*
- - - - *acaulis.*
Chryſanthemum *alpinum.*
Erigeron *alpinum.*
Anthemis *alpina.*
Centaurea *alba.*
- - - - *pectinata.*
Mycropus *erectus.*
Orchis *bifolia.*
- - - - *conopſea.*
- - - - *incarnata.*
Ophrys *corallorhiza.*
Satyrium *nigrum.*
Salix *helix.*
Carex *arenaria.*
- - - - *limoſa.*
Ægylops *incurva.*
Fraxinus *ornus.*
Polypodium *fontanum.*
Polytrichum *alpinum.*
Mnium *ſerpillifolium.* β. γ.
- - - - *purpureum.*
Bryum *pyriforme.*
- - - - *pulvinatum.*
- - - - *ſubulatum.*
- - - - *rurale.*
- - - - *heteromallum.*

- - - - *truncatulum.*
- - - - *hypnoides.*
- - - - *cæſpititium.*
- - - - *apocarpum.*
- - - - *ſtriatum.*
Hypnum *taxifolium.*
- - - - *bryoides.*
- - - - *complanatum.*
- - - - *undulatum.*
- - - - *criſpum.*
- - - - *triquetrum.*
- - - - *rutabulum.*
- - - - *filicinum.*
- - - - *proliferum.*
- - - - *cupreſſiforme.*
- - - - *viticuloſum.*
- - - - *alopecurum.*
- - - - *ſciuroïdes.*
Fontinalis *ſquamoſa.*
Targionia *hypophylla.*
Lichen *carpineus.*
- - - - *rugoſus.*
- - - - *ciliaris.*
- - - - *farinaceus.*
- - - - *prunaſtri.*
- - - - *caperatus.*
- - - - *fimbriatus.*
- - - - *cornutus.*
- - - - *roccella.*
- - - - *floridus.*
Fucus *nodoſus.*
- - - *ericoides.*
Ulva *latiſſima.*
- - - *umbilicata.*
Jungermannia *dilatata.*
- - - - - - *complanata.*
- - - - - - *platyphylla.*
Agaricus *umbilicatus.*
- - - - *ſpecioſus.*
- - - - *piperatus.*
Boletus *verſicolor.*
- - - - *bovinus.*
Peziza *infundibuliformis.*
Mucor *mucedo.*
- - - - *cruſtaceus.*
- - - - *eryſiphe.*
- - - - *glaucus.*

APPENDIX ALTERA.

Ad regnum animale pertinent :

1°. Alcyonium 12um. ſeu burſa marina. *mag. Bot.* 7.
Alcyonium molle & concavum aurantii formâ. *Tour. cor.*
Alcyonium, *burſa*, acaule pulpoſum ſubgloboſum. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10. *tom.* 1. *p.* 803.

2°. Corallina ſive muſcus marinus officinarum. *mag. Bot.* 78. *Tour.*
Corallina, *officinalis*, trichotoma, articulis cylindricis, terminali ovato. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10^a. *tom.* 1. *p.* 805.

3°. Muſcus marinus tenui capillo, ſive corallinis affinis. *mag. Bot.* 180.
Corallina, *rubens*, dichotoma capillaris, articulis cylindricis breviſſimis : dichotomiæ ſubclavatis. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10^a. *tom.* 1. *p.* 806.

4°. Androſaces cotyledon folioſum marinum, & umbilicus marinus Monſpelienſium. *mag. Bot.* 19.
Acetabulum marinum. *Tour.* 793.
Madrepora, *acetabulum*, ſtellâ orbiculari ſolitariâ planiuſculâ, pedunculo filiformi. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10^a. *tom.* 1. *p.* 793.

5°. Alcyonium 5um, ſive pila marina ex ampullis conſtans ad ſpumæ ſimilitudinem. *mag. Bot.* 7.
Eſt congeries ovorum purpuræ majoris.

6°. Corallina fiſtuloſa fragilis lævis. *mag. Bot. app.* 294.
Muſcus coralloïdes polygonoïdes, ſalicorniæ folio major. *Barr. icon.* 1275. *fig.* 7.
Eſchara, *fiſtuloſa*, ramea dichotoma fiſtuloſa articulata teres. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10^a. *tom.* 1. *p.* 804.

7°. Urtica marina. *mag. Bot. app. p.* 282. Videtur ſpecies Meduſæ. *Linn. ſiſt. tom.* 1. *p.* 659.

8°. Corallina fruticoſa recta alba. *mag. Bot.* 78. An Gorgoniæ ſpecies ? *Linn. ib. p.* 800.

Species Magnolii *dubiæ.*

1°. Alſine nodoſa gallica. *mag. Bot.* 13.
An myagrum monoſpermum minus. *pin.?* vel raphaniſtrum arvenſe flore albo. *Tour.?*
2°. Alſine fetidæ ſimilis laciniata. *mag. Bot.* 15.
3°. Aſter auricomus glaber latifolius, folio non rigido. *mag. Bot.* 32.
4°. Gramen ſparteum monſpeliacum. *mag. Bot.* 119.
5°. Gramen aliud monſpelienſe. *mag. Bot.* 122.
6°. Jacea montana incana odora. *mag. Bot.* 137.
7°. u

Hæc incautè repetitæ ſpecies deleantur.

Pag. 370. n°. 7. Anthemis *alpina* & ſynonymon *Seguierii.*
201. n°. 4. Lotus *anguſtiſſima.*
389. n°. 3. Cyperus *flaveſcens.*
129. Gramen caninum maritimum ſpicatum. *mag. Bot.*
189. Vicia perennis multiflora majori flore ex cæruleo & albo. *mag. Bot.*

INDEX

INDEX GENERUM,

CUM

SUBJECTIS EORUM SPECIEBUS.

A

ACANTHUS. *pag.* 97.
Mollis. *ib.*
Spinoſus. *ib.*
ACER. *p.* 280.
Pſeudo-platanus. *ib.*
Platanoïdes. *ib.*
Campeſtre. *ib.*
Monſpeſſulanum. *ib.*
ACHILLÆA. *p.* 371.
Ageratum. *ib.*
Ptarmica. *p.* 372.
Millefolium. *ib.*
Nobilis. *ib.*
ACONITUM. *p.* 294.
Lycoctonum. *ib.*
Napellus. *ib.*
ACROSTICHUM. *p.* 440.
* Thelypteris. *ib.*
* Septentrionale. *ib.*
* Pulchrum. *ib.*
ACTÆA. *p.* 152.
Chriſtophoriana. *ib.*
ADIANTUM *p.* 443.
Capillus Veneris. *ib.*
ADONIS. *p.* 321.
Annua. *ib.*
Vernalis. *ib.*
ADOXA. *p.* 46.
* Moſchatellina. *ib.*
ÆGILOPS. *p.* 132.
* Ovata. *ib.*
* Triuncialis. *ib.*
* Incurva. *ib.*
ÆGOPODIUM. *p.* 225.
Podagraria. *ib.*
AGARICUS. *p.* 460.
* Chantarellus. *ib.*
* Integer. *ib.*
* Campeſtris. *ib.*
* Extinctorius. *p.* 461.
* Piperatus. *ib.*
* Umbilicatus. *ib.*
* Speciosus. *ib.*
* Quercinus. *ib.*
AGRIMONIA. *p.* 245.
Eupatorium. *ib.*
β. Odorata. *p.* 473.
AGROSTEMMA. *p.* 245.
Githago. *ib.*
AGROSTIS. *p.* 117.
* Interrupta. *ib.*
* Calamagroſtis. *p.* 118.
* Spica venti. *ib.*
* Rubra. *ib.*
* Canina. *ib.*
* Stolonifera. *ib.*
β. Alba.
γ. Viridis.
* Capillaris. *ib.*
* Minima. *ib.*
AIRA. *p.* 121.
* Ceſpitoſa. *ib.*
* Montana. *ib.*
* Caneſcens. *ib.*
* Caryophyllæa. *ib.*

* Flexuoſa. ib.
* Criſtata. ib.
* Aquatica. ib.

AJUGA. p. 88.
Reptans. ib.
* Pyramidalis. ib.

ALCEA. p. 49.
Roſea. ib.
Ficifolia. p. 50.

ALCHEMILLA. p. 392.
Vulgaris. ib.
Alpina. ib.

ALISMA. p. 136.
Plantago. ib.
* Damaſonium. p. 137.
* Ranunculoïdes. ib.

ALLIUM. p. 305.
Porrum. ib.
* Victorialis. p. 306.
* Sub-hirſutum. ib.
Roſeum. ib.
Sativum. ib.
* Scorodopraſum. ib.
Sphærocephalum. ib.
* Flavum. p. 307.
* Moſchatum. ib.
* Vineale. ib.
Oleraceum. ib.
* Angulofum. ib.
Aſcalonicum. p. 308.
Urſinum. ib.
Cepa. ib.
Fiſtuloſum. ib.
* Schænopraſum. ib.

ALOPECURUS. p. 69.
* Bulboſus. ib.
* Pratenſis. ib.
* Geniculatus. ib.
* Monſpelienſis. ib.
* Paniceus. ib.

ALSINE. p. 227.
Media. ib.

ALTHÆA. p. 49.
Officinalis. ib.
Cannabina. ib.

* Hirſuta. ib.

ALYSSUM. p. 161.
* Spinoſum. ib.
* Clypeatum. ib.
Calycinum. ib.
Campeſtre. ib.

AMARANTHUS. p. 410.
Tricolor. ib.
Melancholicus. ib.
Blittum. ib.
Hybridus. p. 413.
Caudatus. ib.

AMMI. p. 283.
Majus. ib.

AMYGDALUS. p. 250.
Perſica. ib.
Communis. ib.

ANAGALLIS. p. 29.
Arvenſis. ib.
β. Phœnicea.
γ. Cærulea.

ANAGYRIS. p. 292.
Fœtida. ib.

ANCHUSA. p. 19.
Officinalis. ib.
Tinctoria. ib.

ANDROPOGON. p. 131.
* Gryllus. ib.
* Iſchæmum. ib.

ANDROSACE. p. 23.
Maxima. ib.
* Septentrionalis. ib.
* Lactea. ib.
* Carnea. ib.

ANDRYALA. p. 352.
* Integrifolia. ib.
* Sinuata. ib.

ANEMONE. p. 315.
Hepatica. ib.
Pulſatilla. ib.
* Coronaria. ib.
* Hortenſis. ib.
* Alpina. ib.
* Trifolia. ib.

* Nemoroſa. p. 316.
ANETHUM. p. 223.
Fœniculum. ib.
ANGELICA. p. 221.
Archangelica. ib.
Sylveſtris. ib.
ANTHEMIS. p. 369.
* Altiſſima. ib.
Maritima. ib.
Cotula. ib.
Arvenſis. p. 370.
* Pyrethrum. ib.
* Alpina. ib.
* Valentina. p. 371.
* Tinctoria. ib.
ANTHERICUM. p. 311.
* Liliago. ib.
Calyculatum. ib.
ANTHIRRINUM. p. 100.
Aſarina. ib.
Cymbalaria. ib.
Elatine. ib.
Spurium. ib.
* 2-punctatum. p. 101.
* Arvenſe. ib.
* Peliſſerianum. ib.
* Origanifolium. ib.
* Orontium. ib.
* Supinum. ib.
* Linaria. p. 102.
* Monſpeſſulanum. ib.
* Minus. ib.
Majus. ib.
* Bellidifolium. ib.
ANTHOXANTHUM. p. 110.
* Odoratum. ib.
ANTHYLLIS. p. 183.
Tetraphylla. ib.
Vulneraria. ib.
* Montana. ib.
APHANES. p. 393.
* Arvenſis. ib.
APHYLLANTES. p. 305.
Monſpelienſis. ib.
APIUM. p. 224.
Petroſelinum. ib.
Graveolens. ib.
AQUILEGIA. p. 267.
Vulgaris. ib.
* Viſcoſa. ib.
ARABIS. p. 167.
* Alpina. ib.
* Thaliana. ib.
Turrita. ib.
ARBUTUS. p. 46.
Unedo. ib.
Uva urſi. ib.
ARCTIUM. p. 325.
Lappa. ib.
ARENARIA. p. 242.
* Grandiflora. ib.
* Trinervia. ib.
* Serpyllifolia. ib.
Rubra. ib.
β. Campeſtris.
γ. Marina.
* Saxatilis. ib.
* Tenuifolia. ib.
* Laricifolia. ib.
* Multicaulis. p. 243.
* Ciliata. ib.
* Hiſpida. ib.
ARISTOLOCHIA. p. 106.
Piſtolochia. ib.
Rotunda. ib.
* Longa. ib.
Clematitis. ib.
ARNICA. p. 365.
* Montana. ib.
* Scorpioïdes. ib.
ARTEMISIA. p. 334.
Abrotanum. ib.
Campeſtris. p. 335.
Maritima. ib.
Abſinthium. ib.
Vulgaris. ib.
Dracunculus. p. 336.
ARUM. p. 405.

Maculatum. ib.
Ariſarum. ib.
Dracunculus. ib.

ARUNDO. p. 110.
* Arenaria. ib.
* Calamagroſtis. ib.
Donax. p. 126.
Phragmites. ib.

ASARUM. p. 404.
Hypocyſtis. ib.

ASCLEPIAS. p. 37.
Vincetoxicum. ib.
Nigra. ib.

ASPARAGUS. p. 311.
Officinalis. ib.
Acutifolius. ib.

ASPERUGO. p. 22.
Procumbens. ib.

ASPERULA. p. 12.
* Odorata. ib.
Arvenſis. ib.
* Taurina. p. 13.
* Tinctoria. ib.
Cynanchica. ib.

ASPHODELUS. p. 40.
Ramoſus. ib.

ASPLENIUM. p. 440.
Scolopendria. ib.
Ceterach. p. 441.
Trichomanes. ib.
Adiantum nigrum. ib.
Ruta muraria. ib.
* Onopteris. ib.

ASTER. p. 363.
* Alpinus. ib.
Tripolium. ib.
Amellus. ib.
Sedifolius. ib.

ASTRAGALUS. p. 196.
Glycyphyllos. ib.
Hamoſus. ib.
* Seſameus. ib.
Monſpeſſulanus. ib.
* Incanus. ib.
* Montanus. ib.

ATHAMANTA. p. 287.
* Libanotis. ib.
Cretenſis. ib.
Meum. ib.
* Cervaria. ib.

ATRACTYLIS. p. 331.
Cancellata. ib.

ATRIPLEX. p. 432.
* Portulacoïdes. ib.
Hortenſis. ib.
Laciniata. p. 433.
* Haſtata. ib.
* Patula. ib.

ATROPA. p. 32.
Belladonna. ib.

AVENA. p. 125.
* Bromoïdes. ib.
Sativa. ib.
Fatua. ib.
* Pratenſis. p. 126.
* Flaveſcens. ib.
* Fragilis. ib.
Elatior. p. 129.

B

BALLOTA. p. 94.
Officinalis. ib.

BELLIS. p. 366.
Perennis. ib.
* Annua. ib.

BERBERIS. p. 312.
Dumetorum. ib.

BETA. p. 398.
Vulgaris. ib.

BETONICA. p. 89.
Officinalis. ib.

BETULA. pag. 107. 412.
Alnus. ib. ib.

BIDENS. p. 332.
* Tripartita. ib.
* Cernua. ib.
Bipinnata. ib.

BISCUTELLA. p. 162.
Didyma. ib.

BISSERRULA. pag. 197.
Pelecinus. ib.
BOLETUS. p. 461.
* Verſicolor. ib.
* Criſtatus. p. 462.
* Igniarius. ib.
* Luteus. ib.
* Bovinus. ib.
BORRAGO. p. 22.
Officinalis. ib.
BRASSICA. p. 168.
Napus. ib.
Rapa. ib.
Oleracea. ib.
* Erucaſtrum. p. 169.
Eruca. ib.
BRIZA. p. 123.
* Monſpeſſulana. ib.
* Eragroſtis. ib.
Minor. ib.
* Media. ib.
* Maxima. ib.
BROMUS. p. 124.
* Diſtachyos. ib.
Secalinus. ib.
* Squarroſus. p. 125.
Sterilis. ib.
* Arvenſis. ib.
Tectorum. ib.
* Pinnatus. ib.
BRUNELLA. p. 79.
Vulgaris. ib.
Hyſſopifolia. ib.
BRYONIA. p. 55.
Alba. ib.
BRYUM. p. 447.
* Pomiforme. ib.
* Pyriforme. ib.
* Extinctorium. ib.
* Subulatum. ib.
* Rurale. p. 448.
* Murale. ib.
* Heteromallum. ib.
* Truncatulum. ib.
* Hypnoïdes. ib.
* Pulvinatum. ib.
* Cæſpititium. p. 449.
* Apocarpum. ib.
* Striatum. ib.
BUFONIA. p. 145.
* Tenuifolia. ib.
BUNIAS. p. 170.
Erucago. ib.
Cakile. ib.
BUNIUM. p. 217.
Bulbocaſtanum. ib.
BUPHTHALMUM. p. 372.
Spinoſum. ib.
Aquaticum. p. 373.
* Salicifolium. ib.
BUPLEVRUM. p. 215.
Rotundifolium. ib.
* Odontites. ib.
Rigidum. p. 216.
* Tenuiſſimum. ib.
* Junceum. p. 476.
Fruticoſum. p. 216.
BUTOMUS. p. 313.
* Umbellatus. ib.
BUXUS. p. 111. 137.
Arboreſcens. ib. ib.

C

CACALIA. pag. 332.
Alpina. ib.
CACHRYS. p. 220.
* Libanotis. ib.
CALENDULA. p. 378.
Officinalis. ib.
CALLITRICHE. p. 109.
* Autumnalis. ib.
* Verna. p. 110.
CALTHA. p. 272.
Populago. ib.
CAMPANULA. p. 24.
* Rotundifolia. 25.
Rapunculus. ib.
Perſicifolia. ib.

Trachelium. *ib.*
* Glomerata. *ib.*
Medium. *ib.*
Speculum. *p.* 26.
* Hybrida. *ib.*
Erinus. *ib.*
* Hederacea. *ib.*

CAMPHOROSMA. *p.* 392.
Monſpeliaca. *ib.*

CANNABIS. *p.* 423.
Sativa. *ib.*

CAPPARIS. *p.* 152.
Spinoſa. *ib.*

CAPSICUM. *p.* 33.
Annuum. *ib.*

CARDAMINE. *p.* 146.
Hirſuta. *ib.*
* Pratenſis. *p.* 163.
* Parviflora. *ib.*
Amara. *ib.*
* Reſedifolia. *ib.*
Impatiens. *p.* 404.

CARDUUS. *p.* 326.
Lanceolatus. *ib.*
* Nutans. *p.* 327.
* Acanthoïdes. *ib.*
* Criſpus. *ib.*
Monſpeſſulanus. *ib.*
* Paluſtris. *ib.*
Marianus. *ib.*
* Eriophorus. *ib.*
* Tuberoſus. *ib.*
* Acaulis. *ib.*

CAREX. *p.* 408.
* Leporina. *ib.*
* Vulpina. *ib.*
* Muricata. *ib.*
* Flava. *ib.*
* Digitata. *ib.*
* Pſeudo-cyperus. *ib.*
* Limoſa. *ib.*
* Arenaria. *p.* 473
* Acuta. *p.* 409.
* Veſicaria. *ib.*

CARLINA. *p.* 330.
* Acaulis. *ib.*
Lanata. *ib.*
* Corymboſa. *ib.*
* Racemoſa. *ib.*

CARPESIUM. *p.* 338.
* Cernuum. *ib.*

CARPINUS. *p.* 417.
Betulus. *ib.*

CARTHAMUS. *p.* 331.
Lanatus. *ib.*
Carduncellus. *ib.*

CARUM. *p.* 223.
Carvi. *ib.*

CATANANCHE. *p.* 354.
Cærulea. *ib.*

CAUCALIS. *p.* 285.
* Pumila. *ib.*
Grandiflora. *ib.*
Daucoïdes. *ib.*
* Platycarpos. *ib.*
* Leptophylla. *ib.*

CELOSIA. *p.* 395.
Criſtata. *ib.*

CELTIS. *p.* 431.
Auſtralis. *ib.*

CENCHRUS. *p.* 131.
* Racemoſus. *ib.*
* Capitatus. *ib.*

CENTAUREA. *p.* 374.
Crupina. *ib.*
Moſchata. *ib.*
* Pectinata. *ib.*
* Phrygia. *ib.*
* Nigra. *ib.*
Pullata. *ib.*
Montana. *p.* 375.
Cyanus. *ib.*
* Paniculata. *ib.*
* Scabioſa. *ib.*
* Jacea. *ib.*
Conifera. *ib.*
* Alba. *ib.*
* Seridis. *p.* 376.
* Aſpera. *ib.*
Calcitrapa. *ib.*

Solſtitialis. ib.
* Melitenſis. ib.
* Sicula. p. 377.
* Calcitrapoïdes. ib.
* Centauroïdes. ib.
Collina. ib.
Salmantica. ib.
Galactites. ib.
CERASTIUM. p. 246.
* Viſcoſum. ib.
* Arvenſe. ib.
* Semidecandrum. ib.
Repens. ib.
Tomentoſum. ib.
* Latifolium. ib.
CERATOPHYLLUM. p. 414.
Demerſum. ib.
CERCIS. p. 292.
Siliquaſtrum. ib.
CERINTHE. p. 21.
Major. ib.
CHÆROPHYLLUM. p. 290.
Sylveſtre. ib.
* Temulum. ib.
* Hirſutum. ib.
CHARA. p. 457.
Vulgaris. ib.
CHEIRANTHUS. p. 165.
Cheiri. ib.
Incanus. p. 166.
* Annuus. ib.
* Triſtis. ib.
* Sinuatus. ib.
* Littoreus. ib.
CHELIDONIUM. p. 153.
Majus. ib.
Glaucium. ib.
* Corniculatum. ib.
* Hybridum. ib.
CHENOPODIUM. p. 397.
* Bonus Henricus. ib.
* Rubrum. ib.
* Album. ib.
* Viride. ib.
Hybridum. ib.
Botrys. ib.
Vulvaria. p. 398.
* Polyſpermum. ib.
Scoparium. ib.
* Maritimum. ib.
CHONDRILLA. p. 347.
Juncea. ib.
CHRYSANTHEMUM. p. 367.
Leucanthemum. ib.
* Montanum. ib.
* Graminifolium. p. 368.
* Monſpelienſe. ib.
* Corymboſum. ib.
* Alpinum. ib.
CHRYSOCOMA. p. 334.
* Linoſyris. ib.
CHRYSOSPLENIUM. p. 403.
Oppoſitifolium. ib.
CICER. p. 190.
Arietinum. ib.
CICHORIUM. p. 355.
Intybus. ib.
Endivia. ib.
CYNARA. p. 330.
Scolymus. ib.
Cardunculus. ib.
CIRCÆA. p. 109.
Lutetiana. p. 110.
CISTUS. p. 262.
Laurifolia. ib.
* Ladanifera. ib.
Monſpelienſis. p. 263.
Albida ib.
* Salvifolia. ib.
* Criſpa. ib.
Fumana. ib.
* Lævipes. ib.
* Canus. ib.
* Oëlandicus? ib.
* Tuberaria. p. 264.
* Guttatus. ib.
* Ledifolius. ib.
* Nummularius. ib.
* Serpyllifolius. ib.
* Thymifolius. p. 265.

* Piloſus. ib.
Helianthemum. ib.
* Hirtus. ib.
CLITRUS. p. 275.
Medica. ib.
Aurantium. p. 276.
CLATRUS. p. 463.
* Cancellatus. ib.
CLAVARIA. p. 463.
* Coralloïde. ib.
CLEMATIS. p. 155.
* Vitalba. ib.
Flammula. ib.
* Recta. ib.
CLINOPODIUM. p. 81.
Vulgare. ib.
CLYPEOLA. p. 162.
* Jonthlaſpi. ib.
Maritima. ib.
CNEORUM. p. 134.
Tricoccos. ib.
CNICUS. p. 329.
* Acarna. ib.
Benedictus. ib.
COCHLEARIA. p. 160.
Draba. ib.
Coronopus. ib.
* Armoracia. ib.
COLCHICUM. p. 313.
* Autumnale. ib.
COLUTEA. p. 184.
Arboreſcens. ib.
CONFERVA. p. 459.
* Rivularis. ib.
* Bulloſa. ib.
* Ægagropila. ib.
CONIUM. p. 286.
Maculatum. ib.
CONVALLARIA. p. 39.
Maialis. ib.
* Verticillata. ib.
Polygonatum. ib.
* Multiflora. p. 40.
* Bifolia. p. 15.
CONVOLVULUS. p. 27.
Arvenſis. ib.
Sepium. ib.
β. *Maritimus.*
Althæoïdes. p. 28.
* Cneorum. ib.
Cantabrica. ib.
Soldanella. ib.
CONYZA. p. 338.
Squarroſa. ib.
CORIANDRUM. p. 289.
* Teſticulatum. ib.
CORIARIA. p. 431.
Myrtifolia. ib.
CORIS. p. 75.
Monſpelienſis. ib.
CORISPERMUM. p. 109.
* Hyſſopifolium. ib.
CORNUS. p. 147.
Mas. ib.
Sanguinea. ib.
CORONILLA. p. 193.
Emerus. ib.
* Juncea. ib.
* Valentina. ib.
Glauca. ib.
* Minima. ib.
Varia. ib.
Securidaca. ib.
CORRIGIOLA. p. 226.
* Littoralis. ib.
CORYLUS. p. 417.
Avellana. ib.
COTYLEDON. p. 47.
Umbilicus. ib.
CRATÆGUS. p. 252.
Aria. ib.
* Torminalis. ib.
Oxyacantha. ib.
Azarolus. ib.
CREPIS. p. 351.
* Barbata. ib.
* Rubra. ib.
* Pulchra. ib.

* Biennis. 352.
Fœtida. ib.
CRESSA. p. 37.
* Cretica. ib.
CRITHMUM. p. 220.
Maritimum. ib.
CROCUS. p. 7.
Sativus. ib.
CROTON. p. 278. 419.
Tinctorium. ib. ib.
CRUCIANELLA. p. 14.
* Anguſtifolia. ib.
* Latifolia. ib.
* Monſpeliaca. ib.
Maritima. p. 17.
CUCUBALUS. p. 239.
Baccifer. ib.
Behen. ib.
Reflexus. ib.
* Otites. p. 279.
CUCUMIS. p. 53.
Melo. p. 54.
Sativus. ib.
CUCURBITA. p. 52.
Citrullus. p. 53.
Lagenaria. ib.
Pepo. ib.
Melopepo. ib.
CUPRESSUS. p. 418.
Sempervirens. ib.
CUSCUTA. p. 16.
Europæa. ib.
CYCLAMEN. p. 24.
Europæum. ib.
CYNANCHUM. p. 36.
Monſpeliacum. ib.
CYNOGLOSSUM. p. 20.
Officinale. ib.
β. Montanum.
* Apenninum. ib.
Cheirifolium. ib.
CYNOSURUS. p. 126.
* Criſtatus. ib.
* Echinatus. ib.
Paniceus. ib.
CYPERUS. p.
Longus.
* Flaveſcens.
* Fuſcus.
* Eſculentus. p. 476.
CYPRIPEDIUM. p. 300.
* Calceolus. ib.
CYTISUS. p. 192.
* Nigricans. ib.
* Seſſilifolius. ib.
* Supinus. ib.
Argenteus. ib.

D

DACTYLIS. p. 119.
Glomeratus. ib.
DAPHNE. p. 43.
* Mezereum. ib.
Thymelæa. ib.
Laureola. ib.
Gnidium. p. 44.
* Cneorum. ib.
DATURA. p. 31.
Stramonium. ib.
DAUCUS. p. 286.
Carota. ib.
* Viſnaga. ib.
Gingidium. ib.
DELPHINIUM. p. 293.
Conſolida. ib.
Ajacis. ib.
Staphyſagria. ib.
DENTARIA. p. 162.
Pentaphyllos. ib.
DIANTHUS. p. 237.
Barbatus. ib.
Carthuſianorum. ib.
Prolifer. ib.
Armeria. ib.
Caryophyllus. p. 238.
* Deltoïdes. ib.
* Plumarius. ib.
* Monſpeſſulanus. ib.

* Arenarius. ib.
* Virginicus. ib.
DICTAMNUS. p. 292.
Albus. ib.
DIGITALIS. p. 99.
Purpurea. ib.
Lutea. ib.
DIPSACUS. p. 71.
Fullonum. p. 72.
β. *Sylveſtris.*
DORONICUM p. 365.
Pardalianches. ib.
* Plantagineum. p. 366.
* Bellidiaſtrum. ib.
DRABA. p. 157.
Verna. ib.
* Muralis. p. 158.
* Nemoroſa. ib.
* Incana. ib.
DROSERA. p. 230.
Rotundifolia. ib.

E

ECHINOPHORA. p. 284.
Maritima. ib.
ECHINOPS. p. 325.
Sphærocephalus. ib.
* Ritro. ib.
ECHIUM. p. 73.
Italicum. ib.
Vulgare. 74.
* Creticum. ib.
ELYMUS. p. 127.
* Arenarius. ib.
EPHEDRA. p. 429.
Diſtachia. ib.
EPILOBIUM. p. 150.
* Anguſtifolium. ib.
* Hirſutum. ib.
* Montanum. ib.
* Tetragonum. ib.
EQUISETUM. p. 438.
Arvenſe. ib.
Paluſtre. ib.
* Fluviatile. ib.
* Hyemale. ib.
ERICA. p. 42.
Vulgaris. ib.
Scoparia. ib.
* Viridi purpurea. ib.
* Cinerea. ib.
* Arborea. p. 43.
* Multiflora. ib.
ERIGERON. p. 359.
Viſcoſum. ib.
Graveolens. ib.
Canadenſe. ib.
* Acre. ib.
* Siculum. p. 360.
* Tuberoſum. ib.
* Alpinum. ib.
ERINUS. p. 99.
* Alpinus. 100.
ERIOPHORUM. p. 391.
* Vaginatum. ib.
* Polyſtachion. ib.
ERVUM. p. 191.
Lens. ib.
Tetraſpermum. ib.
* Hirſutum. ib.
Ervilia. ib.
* Solonienſe. ib.
ERYNGIUM. p. 214.
Maritimum. ib.
Campeſtre. ib.
ERYSIMUM. p. 165.
Officinale. ib.
Barbarea. ib.
Alliaria. ib.
EVONYMUS. p. 147.
Europæus. ib.
β. *Tenuifolius.*
* γ. *Latifolius.*
EUPATORIUM. p. 333.
Cannabinum. ib.
EUPHORBIA. p. 174.
Chamæſyce. ib.
Peplis. ib.

* Peploïdes. ib.
Peplus. ib.
* Exigua. ib.
Lathyrus. p. 175.
* Dulcis. ib.
Paralias. ib.
* Segetalis. ib.
Helioſcopia. ib.
Serrata. p. 176.
* Verrucoſa. ib.
Platyphyllos. ib.
* Piloſa. ib.
* Eſula. ib.
Cypariſſias. ib.
* Myrſinites. p. 177.
* Amygdaloïdes. ib.
* Sylvatica. ib.
Characias. ib.
EUPHRASIA. p. 96.
Latifolia. ib.
Officinalis. ib.
Odontites. ib.
Lutea. ib.

F

FAGUS. p. 416.
Caſtanea. ib.
Sylvatica. ib.
FERULA. p. 220.
Communis. ib.
FESTUCA. p. 124.
* Ovina. ib.
* Rubra. ib.
* Myuros. ib.
* Bromoïdes. ib.
* Maritima. ib.
* Fluitans. ib.
* Decumbens. p. 470.
FICUS. p. 435.
Communis. ib.
FILAGO. p. 339.
* Pygmæa. ib.
Maritima. ib.
Germanica. ib.
* Montana. ib.
* Arvenſis. ib.
FONTINALIS. p. 445.
* Antipyretica. ib.
* Squamoſa. ib.
FRAGARIA. p. 258.
Veſca. ib.
* Sterilis. ib.
FRANKENIA. p. 232.
Lævis. ib.
* Pulverulenta. ib.
FRAXINUS. p. 434.
Excelſior. ib.
Ornus. p. 471.
FUCUS. p. 457.
* Veſiculoſus. ib.
* Nodoſus. p. 458.
* Natans. ib.
* Siliquoſus. ib.
* Cartilagineus. ib.
* Pavoninus. ib.
* Palmatus. ib.
* Faſtigiatus. ib.
* Filum. ib.
* Ericoïdes. ib.
FUMARIA. p. 104.
Bulboſa. ib.
Officinalis. ib.
Spicata. ib.
* Capreolata. p. 105.
* Claviculata. ib.

G

GALEOPSIS. p. 90.
Ladanum. ib.
Tetrahit. p. 91.
Galeobdolon. ib.
GALLIUM. p. 11.
Paluſtre. ib.
Verum. ib.
* Uliginoſum. ib.
Mollugo. ib.
* Glaucum. p. 12.
* Rotundifolium. ib.
Aparine. ib.

* Pariſienſe. *ib.*

GENISTA. *p.* 180.
* Candicans. *ib.*
* Sagittalis. *p.* 181.
Tinctoria. *ib.*
Piloſa. *ib.*
* Hiſpanica. *ib.*
* Germanica. *ib.*
* Anglica. *ib.*
* Purgans. *ib.*

GENTIANA. *p.* 34.
Lutea. *ib.*
* Aſclepiadea. *p.* 35.
* Purpurea. *ib.*
* Punctata. *ib.*
* Acaulis. *ib.*
Centaurium. *ib.*
* Pumila. *ib.*
* Spicata. *p.* 36.
* Campeſtris. *p.* 15.
* Cruciata. *ib.*
* Ciliata. *ib.*
* Perfoliata. *ib.*
* Filiformis. *p.* 469.

GERANIUM. *p.* 273.
Cicutarium. *ib.*
Malacoïdes. *ib.*
Gruinum. *ib.*
Nodoſum. *p.* 274.
Pratenſe. *ib.*
Robertianum. *ib.*
Molle. *ib.*
Lucidum. *ib.*
Columbinum. *ib.*
* Diſſectum. *ib.*
Rotundifolium. *p.* 275.
Sanguineum. *ib.*
* Sylvaticum. *ib.*

GEUM. *p.* 261.
Urbanum. *ib.*
* Rivale. *ib.*
* Montanum. *ib.*

GLADIOLUS. *p.* 67.
Communis. *ib.*
* β. *Grandiflorus.*
* γ. *Diſtichus.*

GLECHOMA. *p.* 83.
Hederacea. *ib.*

GLOBULARIA. *p.* 71.
Alypum. *ib.*
Vulgaris. *ib.*

GLYCYRRHIZA. *p.* 192.
Glabra. *ib.*

GNAPHALIUM. *p.* 340.
Dioïcum. *ib.*
* Luteo-album. *p.* 336.
Stæchas. *ib.*
Sordidum. *ib.*
* Uliginoſum. *p.* 337.
* Sylvaticum. *ib.*

GRATIOLA. *p.* 65.
Officinalis. *p.* 66.

GYPSOPHILA. *p.* 236.
* Aggregata. *ib.*
Faſtigiata. *ib.*
* Rigida. *ib.*
Saxifraga. *ib.*

H

HEDERA. *p.* 213.
Helix. *ib.*

HEDYSARUM. *p.* 195.
Onobrychis. *ib.*
Caput galli. *ib.*
* Humile. *p.* 196.

HELIANTHUS. *p.* 373.
Multiflorus. *ib.*
Tuberoſus. *ib.*
Annuus. *ib.*

HELYOTROPIUM. *p.* 17.
* Supinum. *ib.*
Europæum. *ib.*

HELLEBORUS. *p.* 272.
Viridis. *ib.*
Fœtidus. *ib.*

HERACLEUM. *p.* 283.
Sphondylium. *ib.*

HERNIARIA. *p.* 393.

* Fruticoſa. ib.
Glabra. p. 399.
Hirſuta. ib.
HESPERIS. p. 167.
* Africana. ib.
* Verna. ib.
* Inodora. ib.
HIERACIUM. p. 349.
* Hedyponoïdes. ib.
* Alpinum. ib.
Piloſella. ib.
* Dubium. ib.
* Præmorſum. p. 350.
Murorum. ib.
β. *Sylvaticum.*
* Umbellatum. ib.
* Paludoſum. ib.
* Amplexicaule. p. 351.
* Villoſum. ib.
HIPPOCREPIS. p. 194.
Uniſiliquoſa. ib.
Multiſiliquoſa. ib.
Comoſa. ib.
HIPPURIS. p. 386.
* Vulgaris. ib.
HOLCUS. p. 130.
Halepenſis. ib.
Lanatus. ib.
* Odoratus. ib.
* Mollis. ib.
HORDEUM. p. 129.
Vulgare. ib.
Diſtachyon. p. 130.
Murinum. ib.
Hottonia. p. 29.
* Paluſtris. ib.
HUMULUS. p. 424.
Lupulus. ib.
HYACINTHUS. p. 40.
Comoſus. ib.
Botryoïdes. ib.
HYDROCHARIS. p. 139.
Morſus ranæ. ib.
HYDROCOTILE. p. 214.
Vulgaris. ib.
HYOSCYAMUS. p. 76.
Niger. ib.
Albus. ib.
* Aureus. ib.
HYOSERIS. p. 352.
* Fœtida. ib.
* Radiata. ib.
* Minima. p. 353.
Hedypnoïs. ib.
HYPECOUM. p. 173.
Procumbens. ib.
* Pendulum. ib.
HYPERICUM. p. 276.
Androſæmum. ib.
Quadrangulum. ib.
Perforatum. ib.
* Hirſutum. p. 277.
Tomentoſum. ib.
Pulchrum. ib.
* Humifuſum. ib.
HYPNUM. p. 449.
* Taxifolium. ib.
* Bryoïdes. ib.
* Complanatum. ib.
* Undulatum. p. 450.
* Criſpum. ib.
* Triquetrum. ib.
* Rutabulum. ib.
* Filicinum. ib.
* Proliferum. ib.
* Cupreſſiforme. p. 451.
* Viticuloſum. ib.
* Alopecurum. ib.
* Sericeum. ib.
* Sciuroïdes. ib.
HYPOCHÆRIS. p. 353.
* Maculata. ib.
* Glabra. ib.
* Radicata. ib.
HYSSOPUS. p. 467.
Officinalis. p. 468.

J.

JASIONE. p. 277.
Montana. ib.
JASMINUM. p. 5.
Officinale. ib.
Fruticans. ib.
· Humile. ib.
IBERIS. p. 177.
* Saxatilis. ib.
* Umbellata. p. 178.
* Amara. ib.
* Nudicaulis. ib.
Pinnata. ib.
ILEX. p. 16.
Aquifolium. ib.
ILLECEBRUM. p. 394.
* Verticillatum. ib.
* Cymoſum. ib.
* Paronychia. ib.
* Capitatum. ib.
INULA. p. 364.
* Oculus Chriſti. ib.
Dyſſenterica. ib.
* Pulicaria. ib.
Salicina. ib.
Crithmoïdes. ib.
* Montana. p. 365.
IRIS. p. 8.
Germanica. ib.
* Pumila. ib.
β. *Anguſtiſolia.*
γ. *Lutea.*
Pſeudo-acorus. p. 9.
Fœtidiſſima. ib.
JUGLANS. p. 51.
Regia. ib.
JUNCUS. p. 401.
Acutus. ib.
* Conglomeratus. ib.
* Effuſus. ib.
* Inflexus. ib.
* Squarroſus. ib.
* Articulatus. p. 402.
* Bufonius. ib.
* Campeſtris. ib.
* Piloſus. ib.
* Spicatus. ib.
* Bulboſus. ib.
* Niveus. ib.
JUNGERMANNIA. p. 452.
* Complanata. ib.
* Dilatata. ib.
* Platyphylla. ib.
JUNIPERUS. p. 139. 428.
* Oxycedrus. ib. ib.
* Phœnicea. ib. ib.
Licia. ib. 429.
Sabina. p. 140. ib.
Communis. ib. ib.

L

LACTUCA. p. 346.
Sativa. ib.
Viroſa. ib.
β. *Laciniata.*
γ. *Integrifolia.*
* Saligna. ib.
* Perennis. ib.
LAGURUS. p. 119.
* Ovatus. ib.
* Cylindricus. p. 120.
LAMIUM. p. 90.
Album. ib.
* Purpureum. ib.
Amplexicaule. ib.
LAPSANA. p. 354.
Communis. ib.
* Zacintha. ib.
Stellata. ib.
* Capillaris. ib.
LASERPITIUM. p. 217.
* Latifolium. ib.
Gallicum. ib.
Siler. ib.
Chironium. p. 218.

* Trilobum. ib.
LATHYRUS. pag. 186.
* Niſſolia. ib.
Aphaca. ib.
* Amphicarpos. ib.
Cicera. p. 187.
Sativus. ib.
Setifolius. ib.
* Angulatus. ib.
* Hirſutus. ib.
* Annuus. ib.
Tuberoſus. p. 188.
Pratenſis. ib.
Latifolius. ib.
* Heterophyllus. ib.
LAVANDULA. p. 85.
Stæchas. ib.
Spica. p. 86.
LAVATERA. p. 47.
* Triloba. p. 48.
* Thuringiaca. ib.
LAURUS. p. 55.
Nobilis. ib.
LEMNA. p. 407.
* Triſulca. ib.
Minor. ib.
LEONTODON. p. 348.
Taraxacum. ib.
β. Rotundifolium.
* *γ. Tenuiſſimum.*
* *δ. Anguſtifolium.*
* Bulboſum. ib.
* Autumnale. ib.
Tuberoſum. ib.
* Hiſpidum. ib.
* Hirtum. ib.
LEPIDIUM. p. 145.
Iberis. ib.
* Nudicaule. p. 147.
* Procumbens. p. 158.
* Petræum. ib.
Latifolium. ib.
Sativum. ib.
* Ruderale. p. 387.
LEUCOIUM. p. 303.
Vernum. ib.
LICHEN. p. 454.
* Carpineus. ib.
* Rugoſus. ib.
* Ciliaris. ib.
* Farinaceus. ib.
* Prunaſtri. ib.
* Caperatus. ib.
* Pulmonarius. p. 455.
* Furfuraceus. ib.
* Cornutus. ib.
* Pyxidatus. ib.
* Fimbriatus. ib.
* Rangiferinus. ib.
* Roccella. p. 456.
* Plicatus. ib.
* Barbatus. ib.
* Floridus. ib.
LIGUSTICUM. p. 221.
Leviſticum. ib.
* Peloponeſiacum. ib.
LIGUSTRUM. p. 5.
Vulgare. ib.
LILIUM. p. 308.
Candidum. ib.
Martagon. p. 309.
LINNÆA. p. 103.
* Borealis. ib.
LINUM. p. 227.
* Trigynum. ib.
Uſitatiſſimum. p. 228.
Perenne. ib.
* Narbonenſe. p. 229.
Tenuifolium. ib.
* Flavum. ib.
Strictum. ib.
* Campanulatum. ib.
Maritimum. ib.
Catharticum. ib.
LITHOSPERMUM. p. 18.
Officinale. ib.
Arvenſe. p. 19.
Purpuro-cæruleum. ib.

Fruticoſum. ib.

LOLIUM. p. 127.
Perenne. ib.
* Temulentum. ib.

LONICERA. p. 76.
Caprifolium. ib.
Periclimenum. p. 77.
* Xyloſteum. ib.
* Alpigena. ib.
* Nigra. ib.
* Cærulea. ib.

LOTUS. p. 200.
Maritima. ib.
* Conjugata. ib.
* Siliquoſa. p. 201.
* Anguſtifolia. ib.
Ornithopodioïdes. ib.
Hirſuta. ib.
Recta. ib.
Corniculata. p. 202.
Dorycnium. ib.

LUPINUS. p. 183.
Varius. ib.
* Hirſutus. p. 184.
* Luteus. ib.

LYCHNIS. p. 245.
Chalcedonica. ib.
Flos cuculi. ib.
Dioïca. p. 279.

LYCIUM. p. 34.
Europæum. ib.

LYCOPERDON. p. 464.
* Tuber. ib.
* Boviſta. ib.
* Stellatum. ib.

LYCOPODIUM. p. 444.
* Clavatum. ib.
* Alpinum. ib.
* Denticulatum. ib.

LYCOPSIS. p. 73.
Arvenſis. ib.
* Veſicaria. ib.

LYCOPUS. p. 62.
Paluſtris. ib.
β. Tomentoſus. 63.

LYSIMACHIA. p. 30.
Vulgaris. ib.
Linum ſtellatum. ib.
* Nemorum. ib.
Nummularia. ib.
* Tenella. p. 31.

LYTHRUM. p. 313.
Hyſſopifolium. ib.
Salicaria. p. 314.
* Thymifolium. p. 146.

M

MALVA. p. 48.
Rotundifolia. ib.
Sylveſtris. ib.
Alcea. ib.
Moſchata. p. 49.

MARCHANTIA. p. 453.
* Polymorpha. ib.
* Cruciata. ib.
* Hemiſphærica. ib.
* Conica. ib.

MARRUBIUM. p. 94.
Vulgare. ib.

MARSILEA. p. 444.
* Natans. ib.

MATRICARIA. p. 368.
Parthenium. ib.
* Chamomilla. p. 369.
* Inodora. ib.

MEDICAGO. p. 203.
Sativa. ib.
Falcata. ib.
Lupulina. ib.
Marina. ib.
Polymorpha. ib.
α. Orbicularis.
β. Scutellata.
γ. Turbinata.
δ. Intertexta.
* *ε. Arabica.*
* *ζ. Coronata.*

* ζ. *Coronata.*
* η. *Ciliaris.*
* ϑ. *Hirſuta.*
* ι. *Rigidula.*
* κ. *Laciniata.*
* λ. *Minima.*

MELAMPYRUM. p. 98.
* Sylvaticum. ib.
* Nemoroſum. ib.
* Griſtatum. ib.
* Arvenſe. 97.
* Pratenſe. 98.

MELIA. p. 233.
Azedarach. ib.

MELICA. p. 121.
* Nutans. ib.
Ciliata. ib.

MELISSA. p. 81.
Officinalis. ib.
* Grandiflora. 82.
Calamintha. ib.
Nepeta. ib.

MELITTIS. p. 81.
Melyſſophyllum. ib.

MENIANTHES. p. 28.
Trifoliata. ib.
* Nymphoïdes. 29.

MENTHA. p. 83.
Spicata. ib.
β. *Longifolia.*
γ. *Rotundifolia.*
Aquatica. 84.
Pulegium. ib.
* Cervina. ib.
Gentilis. ib.

MERCURIALIS. p. 427.
Perennis. ib.
Annua. 428.
Tomentoſa. ib.

MESPILUS. p. 254.
Germanica. ib.
Amelanchier. ib.

MILIUM. p. 117.
* Paradoxum. ib.
* Lendigerum. ib.

MNIUM. p. 446.
* Hygrometricum. ib.
* Capillare. ib.
* Fontanum. ib.
* Serpyllifolium. ib.
* Purpureum. 447.

MOERHINGIA. p. 131.
* Muſcoſa. ib.

MOMORDICA. p. 52.
Elaterium. ib.

MONOTROPA. p. 320.
* Hypopithys. ib.

MONTIA. p. 70.
* Fontana. ib.

MORUS. p. 412.
Alba. ib.
Nigra. 422.

MUCOR. p. 464.
* Mucedo. ib.
* Glaucus. ib.
* Cruſtaceus. ib.
* Eryſiphe. ib.

MYAGRUM. p. 157.
Perenne. ib.
Perfoliatum. ib.
Sativum. ib.
* Paniculatum. ib.
* Saxatile. ib.

MYCROPUS. p. 340.
* Erectus. ib.

MYOSOTIS. p. 18.
Scorpioïdes. ib.
β. *Glabra.*
γ. *Hirſuta.*
* Lappula. ib.
* Apula. ib.

MYOSURUS. p. 401.
* Minimus. ib.

MYRIOPHYLLUM. p. 413.
Spicatum. ib.
* Verticillatum. 414.

MYRTUS. p. 249.
Communis. ib.
β. *Latifolia.* ib.
γ. *Alba.* ib.
δ. *Minor.* ib.

N

NAJAS. p. 55. 419.
* Marina. ib. ib.
NARCISSUS. p. 303.
* Odorus. ib.
* Poëticus. 304.
Pſeudo-narciſſus. ib.
Jonquilla. ib.
* Tazeta. ib.
NARDUS. p. 114.
* Stricta. ib.
* Ariſtatus. ib.
NEPETA. p. 93.
Cataria. ib.
NIGELLA. p. 268.
Damaſcena. ib.
Arvenſis. ib.
NYMPHÆA. p. 320.
Lutea. ib.
Alba. p. 321.

O

OENANTHE. p. 288.
Fiſtuloſa. ib.
* Pimpinelloïdes. ib.
OLEA. p. 6.
Europæa. ib.
β. *Anguloſa.* ib.
γ. *Amygdalina.* ib.
* δ. *Craniomorpha.* ib.
* ε. *Sphærica.* ib.
* ζ. *Oblonga.* ib.
* η. *Viridula.* ib.
* ϑ. *Præcox.* p. 7.
* ι. *Racemoſa.* ib.
* κ. *Atro-rubens.* ib.
* λ. *Variegata.* ib.
* μ. *Sylveſtris.* ib.
ONONIS. p. 182.
Spinoſa. ib.
Arvenſis. ib.
* Minutiſſima. ib.
Natrix. ib.
* Viſcoſa. ib.
* Cherleri. ib.
ONOPORDUM. p. 329.
Acanthium. ib.
* Illyricum. ib.
ONOSMA. p. 22.
* Echioïdes. ib.
OPHIOGLOSSUM. p. 439.
Vulgatum. ib.
OPHRYS. p. 298.
* Nidus avis. ib.
* Corallorhiza. ib.
* Spiralis. ib.
* Ovata. ib.
* Anthropophora. ib.
Inſectifera. ib.
β. *Myodes.*
γ. *Major.*
* δ. *Lutea.*
* ε. *Adrachnites.*
ORCHIS. p. 295.
* Bifolia. ib.
* Pyramidalis. ib.
* Coriophora. p. 296.
Morio. ib.
* Uſtulata. ib.
* Militaris. ib.
* Palmata. ib.
* Odoratiſſima. ib.
Maculata. p. 297.
* Conopſea. ib.
Abortiva. ib.
* Incarnata. p. 472.
ORIGANUM. p. 80.
* Creticum. ib.
Vulgare. ib.
Majorana. ib.

ORNITHOGALUM. p. 309.
* Luteum. ib.
* Minimum. ib.
* Pyrenaïcum. ib.
Umbellatum. p. 310.
* Narbonenſe. ib.
ORNITHOPUS. p. 194.
Perpuſillus. ib.
Compreſſus. ib.
Scorpioïdes. ib.
OROBANCHE. p. 95.
Lævis. ib.
* Major. ib.
Ramoſa. ib.
OROBUS. p. 186.
Vernus. ib.
Tuberoſus. ib.
* Niger. ib.
* Pyrenaïcus. ib.
OSMUNDA. p. 439.
* Lunaria. ib.
Regalis. ib.
Spicant. ib.
OSYRIS. p. 434.
Alba. ib.
OTHONNA. p. 378.
* Helenitis. ib.
* Maritima. p. 379.
OXALIS. p. 244.
Corniculata, ib.
* Acetoſella. p. 472.

P

PÆONIA. p. 266.
Officinalis. ib.
PANCRATIUM. p. 305.
Maritimum. ib.
PANICUM. p. 115.
* Italicum. ib.
* Crus galli. ib.
Sanguinale. ib.
Viride. ib.
* Verticillatum. ib.
Dactylon. ib.
Miliaceum. ib.
PAPAVER. p. 153.
* Hybridum. ib.
* Argemone. p. 154.
* Alpinum. ib.
* Dubium. ib.
Rhæas. ib.
Somniferum. ib.
PARIETARIA. p. 432.
Officinalis. ib.
PARIS. p. 151.
Quadrifolia. ib.
PARNASSIA. p. 227.
Paluſtris. ib.
PASSIFLORA. p. 278.
Cærulea. ib.
PASTINACA. p. 222.
Sativa. ib.
* Opoponax. p. 223.
PEDICULARIS. p. 102.
* Sylvatica. p. 103.
* Roſtrata. ib.
* Verticillata. ib.
* Tuberoſa. ib.
PEPLIS. p. 312.
* Portula. ib.
PEUCEDANUM. p. 216.
Officinale. ib.
Silaus. ib.
PEZIZA. p. 463.
* Infundibuliformis. ib.
PHALARIS. p. 116.
* Utriculata. ib.
Canarienſis. ib.
Phleoïdes. ib.
* Arundinacea. ib.
* Aquatica. p. 476.
PHALLUS. p. 462.
* Eſculentus. ib.
* Impudicus. ib.
PHASEOLUS. p. 185.

Vulgaris. ib.
Coccineus. ib.

PHELLANDRIUM p. 288.
Aquaticum. ib.

PHILLYREA. p. 8.
* Media. ib.
Anguſtifolia. ib.
Latiſolia. ib.

PHLEUM. p. 116.
Pratenſe. ib.
* Schænoïdes. ib.
* Bulboſum. p. 117.
* Arenarium. ib.

PHLOMIS. p. 89.
Lychnitis. ib.
Herba venti. ib.

PHŒNIX. p. 141.
Dactylifera. ib.

PHYTEUMA. p. 26.
* Hemiſphærica. ib.
* Orbicularis. ib.
Spicata. ib.
* Comoſa. p. 27.

PHYTOLACCA. p. 247.
Americana. ib.

PICRIS. p. 344.
Echioïdes. ib.
Hieracioïdes. p. 345.

PIMPINELLA. p. 224.
Saxifraga. ib.
β. *Major.*
γ. *Minor.*
* δ. *Rubra.*

PINGUICULA. p. 66.
* Vulgaris. ib.

PINUS. p. 418.
Sylveſtris. ib.
Pinea. ib.

PISTACIA. p. 424.
Narbonenſis. ib.
Therebinthus. ib.
Lentiſcus. ib.

PISUM. p. 185.
Sativum. ib.
Ochrus. ib.

PLANTAGO. p. 9.
Major. ib.
Media. ib.
* Lanceolata. p. 10.
Lagopus. ib.
* Albicans. ib.
* Alpina. ib.
Maritima. ib.
* Subulata. ib.
Coronopus. ib.
Pſyllium. ib.
Cynops. ib.

PLUMBAGO. p. 27.
Europæa. ib.

POA. p. 122.
* Aquatica. ib.
Trivialis. ib.
Anguſtifolia. ib.
Pratenſis. ib.
* Annua. ib.
Eragroſtis. ib.
* Compreſſa. ib.
* Nemoralis. ib.
* Bulboſa. ib.
* Rigida. ib.
* Littoralis. p. 470.

POLYCARPON. p. 211.
Tetraphyllum. ib.

POLYCNEMUM. p. 387.
Arvenſe. ib.

POLYGALA. p. 178.
Vulgaris. ib.
* Monſpeliaca. p. 179.

POLYGONUM. p. 37.
* Amphibium. p. 38.
Hydropiper. p. 41.
Perſicaria. ib.
Biſtorta. p. 45.
* Aviculare. ib.
Maritimum. ib.
Fagopyrum. ib.
* Convolvulus. p. 46.

POLYPODIUM. p. 442.
Vulgare. ib.
Cambricum. ib.
* Lonchitis. ib.
* Fontanum. ib.
* Phegopteris. ib.
Filix mas. ib.
* Filix femina. p. 443.
* Criſtatum. ib.
Aculeatum. ib.
* Rhæticum. ib.
* Fragile. ib.
* Dryopteris. ib.
POLYTRICHUM. p. 445.
Commune. ib.
* Alpinum. p. 446.
POPULUS. p. 427.
Alba. ib.
Nigra. ib.
PORTULACA. p. 247.
Oleracea. ib.
POTAMOGETON. p. 148.
Natans. ib.
* Denſum. ib.
Criſpum. ib.
* Setaceum. ib.
* Puſillum. ib.
POTERIUM. p. 51.
Sanguiſorba. ib.
POTENTILLA. p. 259.
* Anſerina. ib.
* Rupeſtris. ib.
* Recta. ib.
Argentea. ib.
* Hirta. ib.
* Alba. p. 260.
Reptans. ib.
* Caulefcens. ib.
* Verna. ib.
PRENANTHES. p. 347.
* Viminea. ib.
* Purpurea. ib.
* Muralis. ib.
PRIMULA. p. 23.
Officinalis. ib.
* Auricula. ib.
* Farinoſa. ib.
* Vitaliana. ib.
* Integrifolia. ib.
PRUNUS. p. 251.
Lauroceraſus. ib.
Luſitanica. ib.
Mahaleb. ib.
Armeniaca. ib.
Ceraſus. ib.
Domeſtica. ib.
Spinoſa. p. 252.
PSORALEA. p. 197.
Bituminoſa. ib.
PTERIS. p. 440.
Aquilina. ib.
PULMONARIA. p. 19.
Officinalis. p. 20.
PUNICA. p. 249.
Granatum. ib.
PYROLA. p. 233.
* Rotundifolia. ib.
* Minor. ib.
* Secunda. ib.
PYRUS. p. 254.
Communis. ib.
Malus. ib.
Cydonia. ib.

Q

QUERCUS. p. 415.
Ilex. ib.
* Gramuntia. ib.
Coccifera. ib.
Robur. ib.

R

RANUNCULUS. p. 268.
* Flammula. ib.
* Graminifolius. p. 472.

* Lingua. p. 269
* Amplexicaulis. ib.
Ficaria. ib.
* Auricomus. ib.
* Sceleratus. ib.
* Illyricus. ib.
* Aconitifolius. ib.
* Monſpeliacus. p. 270
* Parviflorus. ib.
Bulboſus. ib.
Repens. 271
Acris. ib.
* Lanuginoſus. ib.
Chærophyllos. ib.
* Arvenſis. ib.
Muricatus. ib.
Falcatus. ib.
Aquatilis. p. 272.

RAPHANUS. p. 170.
Sativus. ib.
Raphaniſtrum. ib.

RESEDA. p. 318.
Luteola. ib.
* Seſamoïdes. ib.
Alba. ib.
Lutea. ib.
Phyteuma. ib.

RHAMNUS. p. 395.
Frangula. ib.
Ziziphus. p. 400.
Paliurus. ib.
Catharticus. p. 422.
* Alpinus. p. 423.
Alaternus. p. 433.

RHUS. p. 226.
Coriaria. ib.

RIBES. p. 212.
* Alpinum. ib.
Nigrum. ib.
Rubrum. ib.
Uva criſpa. ib.

RINANTHUS. p. 97.
* Trixago. ib.
Criſta galli. ib.

ROBINIA. p. 184.
Pſeudo-acacia. ib.

ROSA. p. 254.
Eglanteria. ib.
* Villoſa. ib.
* Monſpeliaca. ib.
* Sempervirens p. 256.
Canina. ib.
Spinoſiſſima. ib.
Gallica. ib.

ROSMARINUS. p. 63.
Officinalis. ib.

RUBIA. p. 13.
Tinctorum. ib.

RUBUS. p. 257.
Idæus. ib.
Cæſius. ib.
Fruticoſus. ib.
* Saxatilis. p. 258.

RUMEX. p. 134.
Patientia. ib.
Criſpus. ib.
Acutus. p. 135.
Pulcher. ib.
* Bucephalophorus. ib.
* Aquaticus. ib.
Scutatus. ib.
* Tingitanus. p. 136.
Acetoſa. p. 138.
* Acetoſella. ib.

RUPPIA. p. 394.
* Maritima. ib.

RUSCUS. p. 430.
Aculeatus. ib.

RUTA. p. 149.
Graveolens. ib.

S

SAGINA. p. 149.
* Procumbens. ib.
* Erecta. ib.

SAGITTARIA. p. 138.
Sagittifolia. ib.

SALICONIA. p. 386.
Herbacea. ib.
Fruticoſa. ib.
SALIX. p. 419.
* Vitellina. ib.
* Amygdalina. p. 420.
* Roriſmarinifolia. ib.
* Fragilis. ib.
Helix. ib.
Capræa. ib.
Viminalis. ib.
Alba. ib.
SALSOLA. p. 396.
* Tragus. ib.
Soda. ib.
Hirſuta. ib.
* Fruticoſa. ib.
SALVIA. p. 61.
Officinalis. p. 62.
* Pratenſis. ib.
Verbenaca. ib.
Glutinoſa. ib.
Sclarea. ib.
* Æthiopis. p. 469.
SAMBUCUS. p. 38.
Ebulus. ib.
Nigra. p. 39.
SAMOLUS. p. 24.
Valerandi. ib.
SANGUISORBA. p. 11.
Officinalis. ib.
SANICULA. p. 215.
Officinalis. ib.
SANTOLINA. p. 468.
Chamæcypariſſus. ib.
SAPONARIA. p. 236.
Officinalis. ib.
Vaccaria. p. 237.
Ocymoïdes. ib.
SATUREJA. p. 93.
Hortenſis. ib.
Montana. ib.
SATYRIUM. p. 297.
* Hircinum. ib.
* Nigrum. ib.
SAXIFRAGA. p. 234.
Cotyledon. ib.
* Bryoïdes. ib.
* Cæſia. ib.
* Stellaris. ib.
* Aizoïdes. p. 235.
* Rotundifolia. ib.
Granulata. ib.
Tridactylites. ib.
* Ceſpitoſa. ib.
* Hypnoïdes. ib.
* Aſcendens. ib.
SCABIOSA. p. 72.
* Integrifolia. ib
Arvenſis. ib.
Columbaria. ib.
* Maritima. ib.
* Ochroleuca. p. 73.
Leucantha. p. 14.
Gramuntia. p. 15.
Succiſa. p. 14.
SCANDIX. p. 289.
Pecten veneris. ib.
* Auſtralis. ib.
Cerefolium. ib.
SCHŒNUS. p. 388.
* Mariſcus. ib.
* Mucronatus. ib.
* Nigricans. ib.
* Aculeatus. ib.
SCILLA. p. 310.
* Autumnalis. ib.
* Bifolia. ib.
SCIRPUS. p. 390.
* Paluſtris. ib.
* Acicularis. ib.
* Fluitans. ib.
* Lacuſtris. ib.
Holoſchænus. ib.
Romanus. ib.
* Setaceus. ib.
* Mucronatus. p. 391.

* Maritimus. ib.
* Sylvaticus. ib.
SCLERANTHUS. p. 403.
* Annuus. ib.
* Polycarpos. ib.
SCOLYMUS. p. 356.
* Maculatus. ib.
Hiſpanicus. ib.
SCORPIURUS. p. 195.
Vermiculata. ib.
* Subvilloſa. ib.
* Sulcata. ib.
SCORZONERA. p. 343.
* Humilis. ib.
Hiſpanica. ib.
* Anguſtifolia. ib.
Laciniata. ib.
Picroïdes. ib.
SCROPHULARIA. p. 98.
Nodoſa. ib.
Aquatica. ib.
Vernalis. ib.
Canina. ib.
Peregrina. ib.
SCUTELLARIA. p. 78.
Galericulata. ib.
SECALE. p. 127.
Cereale. ib.
Villoſum. ib.
SEDUM. p. 243.
Telephium. ib.
* Cepæa. ib.
Daſyphyllum. ib.
* Reflexum. ib.
* Album. p. 244.
Acre. ib.
* Sexangulare. ib.
* Villoſum. ib.
* Annuum. p. 472.
SENECIO. p. 338.
Vulgaris. ib.
Viſcoſus. p. 361.
* Sylvaticus. ib.
* Incanus. ib.
Abrotanifolius. ib.
Jacobæa. ib.
Doria. p. 362.
* Nemorenſis. ib.
* Sarracenicus. ib.
* Doronicum. ib.
SERAPIAS. p. 299.
Helleborine. ib.
* Lingua. ib.
Longifolia. ib.
SERRATULA. p. 326.
* Tinctoria. ib.
Arvenſis. ib.
SESELI. p. 290.
Glaucum. ib.
Tortuoſum. p. 291.
* Annuum. ib.
* Carvifolia. ib.
* Pumilum. ib.
* Elatum. ib.
SHERARDIA. p. 13.
Arvenſis. ib.
SIDERITIS. p. 85.
Perfoliata. ib.
Hyſſopifolia. ib.
* Scordioïdes. ib.
* Hirſuta. ib.
Romana. p. 83.
SILENE. p. 240.
5-Vulnera. ib.
Nutans. ib.
Conoïdæa. ib.
Behen. ib.
Muſcipula. ib.
Armeria. ib.
* Inaperta. ib.
* Rupeſtris. p. 241.
* Saxifraga. ib.
SINAPIS. p. 169.
* Arvenſis. ib.
Nigra. ib.
* Alba. ib.
SISON. p. 219.
Amomum. ib.

* Verticillatum. ib.
SISYMBRIUM. p. 146.
* Loëſelii. ib.
Naſturtium. p. 163.
* Sylveſtre. p. 164.
Amphibium. ib.
* Tenuifolium. ib.
Polyceratium. ib.
* Murale. ib.
* Aſperum. ib.
Irio. ib.
* Altiſſimum. p. 471.
* Pyrenaïcum. ib.
SIUM. p. 218.
* Berula. ib.
Nodiflorum. p. 219.
Latifolium. ib.
* Falcaria. ib.
SMILAX. p. 426.
Aſpera. ib.
SMYRNIUM. p. 468.
Oluſatrum. ib.
SOLANUM. p. 32.
Dulcamara. ib.
Tuberoſum. p. 33.
Nigrum. ib.
Melongena. ib.
SOLIDAGO. p. 363.
Virga aurea. ib.
* Montana. p. 364.
* Alpina. ib.
SONCHUS. p. 345.
Arvenſis. ib.
Oleraceus. ib.
Tenerrimus. ib.
* Alpinus. ib.
* Maritimus. ib.
SORBUS. p. 253.
Aucuparia. ib.
Domeſtica. ib.
SPARGANIUM. p. 403.
Ramoſum. ib.
SPARTIUM. p. 179.
Junceum. ib.
* Monoſpermum. ib.
Scorpius. p. 180.
* Complicatum. ib.
Scoparium. ib.
* Spinoſum. ib.
SPERGULA. p. 246.
* Nodoſa. ib.
* Saginoïdes. p. 247.
* Arvenſis. ib.
* Pentandra. p. 228.
SPHAGNUM. p. 445.
* Paluſtre. ib.
SPINACIA. p. 425.
Oleracea. ib.
SPIRÆA. p. 261.
Filipendula. ib.
Ulmaria. ib.
STACHYS. p. 91.
Sylvatica. ib.
Paluſtris. ib.
Germanica. ib.
* Maritima. ib.
* Annua. p. 92.
* Hirta. ib.
STÆHELINA. p. 333.
* Dubia. ib.
STATICE. p. 230.
Armeria. ib.
Limonium. ib.
β. Oleæfolia.
* *γ. Bellidifolia.*
* *δ. Fruticoſa.*
Echioïdes. ib.
* Cordata. ib.
* Reticulata. ib.
STELLARIA. p. 241.
* Nemorum. ib.
* Dichotoma. ib.
* Graminea. ib.
* Ceraſtoïdes. ib.
STELLERA. p. 44.
* Paſſerina. ib.

Stipa. p. 119.
* Pennata. ib.
* Juncea. ib.
Symphytum. p. 21.
Officinale. ib.
Tuberoſum. ib.
Syringa. p. 7.
Vulgaris. ib.

T

Tagetes. p. 366.
Patula. ib.
Erecta. p. 367.
Tamarix. p. 226.
Gallica. ib.
Tamus. p. 426.
Communis. ib.
Targionia. p. 453.
* Hypophylla. ib.
Teucrium. p. 86.
* Montanum. ib.
Polium. ib.
* β. *Variegatum.*
* Capitatum. p. 87.
Chamæpitys. ib.
Iva. ib.
Botrys. ib.
Scordium. ib.
Chamædrys. 88.
* Flavum. ib.
* Scorodonia. 82.
Thalictrum. p. 156.
Fætidum. ib.
* Minus. ib.
* Anguſtifolium. ib.
* Flavum. ib.
Thapsia. p. 222.
Villoſa. ib.
* Fætida. ib.
Aſclepium. ib.
Theligonum. p. 414.
Cynocrambe. ib.
Thesium. p. 395.
* Linophyllon. ib.
Thlaspi. p. 159.
* Saxatile. ib.
Perfoliatum. ib.
* Hirtum. ib.
* Campeſtre. ib.
* Montanum. ib.
Burſa Paſtoris. ib.
* Alpeſtre. p. 470.
Thymus. p. 78.
Serpyllum. ib.
β. *Citratum.*
Vulgaris. p. 79.
* β. *Incanus.* ib.
Zygis. ib.
Acinos. ib.
* Pulegioïdes. ib.
Tilia. p. 265.
Europæa. ib.
Tillæa. p. 149.
* Rubra. ib.
* Muſcoſa. ib.
Tordylium. p. 284.
Officinale. ib.
* Maximum. ib.
Anthriſcus. ib.
* Latifolium. ib.
Nodoſum. ib.
Tormentilla. p. 151.
Erecta. ib.
Tragopogon. p. 342.
* Hirſutum. ib.
Pratenſe. ib.
Porrifolium. ib.
Dalechampii. p. 343.
* Picroïdes. ib.
* Aſperum. ib.
* Crocifolium. ib.
Tremella. p. 457.
* Noſtoc. ib.
* Auricula. ib.
* Verrucoſa. ib.

* Hemiſphærica. ib.
TRIBULUS. p. 233.
Terreſtris. ib.
TRIFOLIUM. p. 198.
Melilotus Officinalis. ib.
Melilotus Italica. ib.
* Alpinum. ib.
Subterraneum. ib.
* Cherleri. p. 199.
* Glomeratum. ib.
* Lappaceum. ib.
Anguſtifolium. ib.
Stellatum. ib.
* Scabrum. ib.
Rubens. p. 105.
Pratenſe. ib.
Lagopus. ib.
Repens. ib.
* Tomentoſum. ib.
* Montanum. p. 199.
* Spumoſum. ib.
* Reſupinatum. p. 200.
* Fragiferum. ib.
Agrarium. ib.
* Spadiceum. ib.
TRIGLOCHIN. p. 136.
Paluſtre. ib.
TRIGONELLA. p. 203.
Polyceratia. ib.
* Monſpeliaca. ib.
Fænum Græcum. ib.
TRITICUM. p. 128.
Æſtivum. ib.
Hybernum. ib.
* Spelta. ib.
Monococcon. ib.
* Repens. ib.
* Caninum. ib.
* Tenellum. p. 129.
TROLLIUS. p. 321.
* Europæus. ib.
TULIPA. p. 309.
Sylveſtris. ib.
Geſneriana. ib.
TURRITIS. p. 168.
Hirſuta. ib.
TUSSILAGO. p. 360.
* Alpina. ib.
Farfara. ib.
TYPHA. p. 410.
Latifolia. ib.
* Anguſtifolia. ib.

V

VACCINIUM. p. 41.
* Myrtillus. ib.
* Uliginoſum. p. 42.
VALANTIA. p. 467.
* Muralis. ib.
* Aparine. ib.
* Cruciata. ib.
VALERIANA. p. 61.
Rubra. ib.
* Calcitrapa. ib.
* Tuberoſa. p. 469.
Phu. p. 67.
Tripteris. p. 68.
Locuſta. ib.
β. *Olitoria.*
γ. *Coronata.*
* δ. *Dentata.*
* ε. *Multifida.*
* Mixta. ib.
VELEZIA. p. 232.
* Rigida. ib.
VERATRUM. p. 316.
Album. ib.
VERBASCUM. p. 74.
Thapſus. ib.
* Lychnitis. ib.
* Phlomoïdes. ib.
* Nigrum. p. 75.
Blattaria. ib.
Sinuatum. ib.
VERBENA. p. 70.
Communis. ib.

VERONICA. p. 63.
* Spicata. p. 64.
Officinalis. ib.
* Alpina. ib.
* Serpyllifolia. ib.
Beccabunga. ib.
* Anagallis. ib.
Chamædrys. ib.
Latifolia. p. 65.
Agreſtis. ib.
Arvenſis. ib.
* Hederæfolia. ib.
* Triphyllos. ib.
VIBURNUM. p. 38.
Tinus. ib.
Lantana. ib.
Opulus. ib.
VICIA. p. 188.
* Dumetorum. ib.
* Sylvatica. ib.
* Cracca. p. 189.
* Incana. ib.
* Onobrychioïdes. ib.
* Biennis. ib.
Sativa. ib.
* Lathyroïdes. ib.
Lutea. p. 190.
* Hybrida. ib.
Peregrina. ib.
* Sepium. ib.
* Narbonenſis. ib.
Faba. ib.
VINCA. p. 31.
Major. ib.
VIOLA. p. 294.
Odorata. ib.
Canina. p. 295.
Tricolor. ib.
VISCUM. p. 421.
* Album. ib.
VITEX. p. 103.
Agnus caſtus. ib.
VITIS. p. 213.
Vinifera. ib.
* Laciniosa. ib.
ULMUS. p. 399.
Campeſtris. ib.
ULVA. p. 459.
* Inteſtinalis. ib.
* Lactuca. ib.
* Latiſſima. ib.
* Umbilicata. ib.
URTICA. p. 411.
Pilulifera. ib.
Urens. ib.
Dioïca. p. 422.
UTRICULARIA. p. 66.
* Vulgaris. ib.

X

XANTHIUM. p. 50. 412.
Strumarium. ib. ib.
Spinoſum. ib. 413.
XERANTHEMUM. p. 337.
* Annuum. ib.

Z

ZANICHELLIA. p. 406.
* Paluſtris. ib.
ZEA. p. 111.
Mays. ib.
ZOSTERA. p. 406.
* Marina. ib.

INDEX SYNONYMORUM.

A

ABROTANUM. pag. 334. 335. 336.
Abſinthium. 335.
Acacia. 180.
Acanthium. 329.
Acanthus. 96.
Acer. 280.
Acetoſa. 135. 136. 138.
Acinos. 79.
Aconitum. 294.
Adianthum. 440. 441. 442. 443.
Adonis. 322.
Agaricus. 457. 458. 459. 462.
Ageratum. 361. 371.
Agroſtis. 118.
Agnus caſtus. 103.
Alaternus. 433. 434.
Alchemilla. 392. 393. 395.
Alcyonium. 460
Alga. 456. 460. 406.
Allium. 306. 307. 308.
Alni effigie. 254.
Alnus. 106. 395. 412.
Alopecurus. 69. 120.
Alſine. 65. 142. 150. 226. 228. 236. 239. 241. 242. 246. 247. 414.
Althæa. 48. 49.
Alypum. 71.
Alyſſon. 161.
Amaranthus. 410. 413.
Ammi. 219. 283.
Amygdalus. 250.
Anagallis. 24. 29. 30. 64.
Anchuſa. 18. 19.
Androſæmum. 276. 277.
Androſace. 23.
Anemone. 315.
Angelica. 218. 221. 222.
Anguria. 53.
Anonis. 198.
Anthemis. 370.
Anthyllis. 232. 37. 211.
Anthirrinum. 97. 100. 101. 102.
Aparine. 12. 13.
Aphaca. 186.
Apium. 225. 291.
Apocynum. 36.
Aquifolium. 16. 17.
Aquilegia. 266.
Arbutus. 46.
Arenaria. 243.
Argemone. 153. 154.
Ariſtolochia. 106.
Armeniaca. 251.
Artemiſia. 335.
Arum. 405. 406.
Arundo. 126.
Aſclepias. 37.
Aſcyron. 276.
Aſparagus. 311.
Aſphodelus. 40.
Aſplenium. 441.
Aſter. 336. 359. 363. 364. 365. 373.
Aſteriſcus. 373.
Aſtragalus. 183. 196. 197.
Atractylis. 331.
Atriplex. 397. 398. 432. 433.
Avellana. 417.
Avena. 125.

B

BARBA Jovis. 183.
Bellis. 366. 367. 368.

Berberis. 312.
Beta. 398.
Betonica. 85. 89. 91.
Biſtorta. 45.
Blattaria. 75.
Blittum. 398. 410.
Borrago. 22.
Botrys. 397.
Braſſica. 168.
Bryonia. 54. 426.
Buglosſoïdes. 22.
Bugloſſum. 19. 22. 73.
Bugula. 88. 89.
Bulbocaſtanum. 217.
Buphtalmum. 371.
Buplevrum. 215. 216.
Burſa paſtoris. 157. 158. 160. 167. 178.

C

CACALIA. 333.
Cachrys. 220.
Calamintha. 82.
Calendula. 377.
Caltha. 272. 378.
Campanula. 25. 26.
Camphoratæ congener. 387.
Camphoroſma. 392.
Cannabina. 332.
Cannabis. 423.
Capparis. 152.
Caprificus. 435.
Capſicum. 33.
Cardamine. 146. 163. 404.
Carduus. 325. 326. 327. 328. 329. 376. 377.
Carduncellus. 331.
Carlina. 330. 331.
Carpinus. 417.
Carvifolia. 291.
Caryophyllata. 261.
Caryophyllus. 121. 230. 236. 237. 238. 239. 244. 245. 246. 305.
Caſia. 434.
Caſſida. 76.
Caſtanea. 416.
Cataria. 93.
Caucalis. 284. 285. 286.
Catananche. 355.
Centaurium. 35. 36. 44.
Cepa. 307. 308.
Ceraſus. 251.
Cerinthe. 22.
Cererach. 441.
Chærophyllum. 289. 290.
Chamæceraſus. 77.
Chamædrys. 65. 87. 88.
Chamælea. 134.
Chamæleon. 329.
Chamænerion. 150.
Chamæpitys. 87.
Chamæſyce. 174.
Chamæmelum. 369. 370.
Chelidonia. 269.
Chelidonium. 153.
Chenopodium. 396.
Chondrilla. 343. 346. 347. 348. 354. 355.
Chondrillis affinis. 344.
Chriſtophoriana. 152.
Chryſanthemum. 371.
Cicer. 190.
Cichoriis affinis. 353. 354.
Cichorium. 355.
Cicuta. 286.
Cicutaria. 221. 288.
Cinara. 330.
Circæa. 110.
Cirſium. 326. 327. 328.
Ciſtus. 262. 263. 264. 265.
Clematis. 31. 155.
Clinopodium. 79. 81.
Cnicus. 327. 329. 331.
Cochlearia. 157. 160.
Colchicum. 313.
Colutea. 184. 193.
Conſolida. 88. 89. 293.
Convolvulus. 27. 28. 46.
Conyza. 338. 359. 360. 364. 379.

Conyzis affinis. 334.
Coralloïdes. 463.
Coriandrum. 289.
Coris. 75.
Coriſpermum. 109.
Cornus. 147.
Coronilla. 193.
Coronopus. 10. 160.
Corylus. 417.
Cotyledon. 47.
Crocus. 7.
Crithmum. 220. 284. 265.
Cruciancella. 14.
Cucumis. 52. 54.
Cucurbita. 53.
Cupreſſus. 418.
Cuſcuta. 16.
Cyanus. 374. 375.
Cyclamen. 24.
Cynocrambe. 414.
Cynogloſſum. 18. 20.
Cyperoïdes. 408. 409.
Cyperus. 389. 391.
Cytiſus. 180. 181. 192.

D

DAPHNE. 44.
Daucus. 286. 287. 290.
Delphinium. 293.
Dens leonis. 348. 349. 352. 353.
Dentaria. 162.
Digitalis. 99.
Dipſacus. 72.
Draba. 160. 167.
Dracunculus. 406.
Doronicum. 362. 365. 366.

E

ECHINOPHORA. 285.
Echinops. 325.
Echium. 18. 73. 74.
Elatine. 100.
Elychryſo-gnaphalium. 339. 340.
Elychryſum. 336. 337. 340.
Equiſetum. 386. 414. 438. 457.
Erica. 42. 43. 459.
Eringium. 214.
Ervum. 191.
Eruca. 170.
Erucago. 170.
Eryſimum. 146. 164. 165.
Evonymus. 147.
Eupatorium. 248. 332. 333.
Euphorbia. 176.
Euphraſia. 96. 97.

F

FABA. 190.
Fagopyrum. 46.
Fagus. 416.
Ferulæ. 220.
Ferrum equinum. 193. 194. 195.
Feſtuca. 124.
Ficus. 435.
Filix. 440. 443.
Filipendula. 261.
Fœniculum. 220. 223. 291.
Fœnum græcum. 202. 203.
Fragaria. 258.
Frangula. 396. 424.
Fraxinella. 292.
Fraxinus. 434.
Fucus. 456. 457. 458. 459.
Fumaria. 104. 105.
Fungus. 455. 460. 461. 462. 463. 464.

G

GALEOPSIS. 90. 91. 92.
Galium. 11. 12.
Geniſta. 179. 180. 181.
Geniſta-ſpartium. 181.
Geniſtella. 181.
Gentiana. 15. 34. 35.
Geranium. 273. 274. 275.
Geum. 235.

Gingidium. 286.
Gladiolus. 67.
Glaux. 312.
Globularia. 71.
Glycyrrhiza. 184. 192.
Gnaphalium. 336. 339. 340.
Gnaphalio ſimilis. 337.
Gramen album. 338.
alopecuros. 69. 120. 126.
anguſtifolium. 131.
aquaticum. 116. 124.
arvenſe. 117. 122.
arundinaceum. 120.
avenaceum. 119. 122.
caninum. 118. 129.
caryophyllatæ. 409.
cyperoïdes. 388. 389. 391. 408. 409. 421.
dactylon. 115. 131.
gros Montbelgar. 124.
hordeaceum. 130.
junceum. 136. 402.
kerampelinum. 122.
legitimum. 115.
loliaceum. 117. 127. 129.
maritimum. 394.
minimum. 118.
montanum. 121.
nemoroſum. 402.
nodoſum. 117.
paniceum. 115. 126.
paniculatum. 116. 121. 123. 431.
phœnicoïdes. 124.
phalaroïdes. 69.
pratenſe. 122. 126. 130.
rubrum. 118.
ſpica brizæ. 124. 125.
ſpicatum. 117. 119. 120. 388.
ſparteum. 114. 119. 120. 129.
ſive feſtuca. 125. 132.
tomentoſum. 120.
tremulum. 123.
typhoïdes. 69. 116.
Gratiola. 66. 146. 313.
Groſſularia. 212.

H

Halimus. 432.
Hedera. 83. 203.
Helleborine. 299.
Helleborus. 272. 316. 321.
Helianthemum. 264.
Helichryſum. 333.
Heliotropium. 18. 278. 419.
Herba venti. 89.
Herniaria. 145. 211. 226. 387. 393. 394. 403.
Heſperis. 165. 167.
Hieracium. 343. 344. 345. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354.
Holoſteo affinis. 401.
Holoſteum. 10.
Hordeum. 130.
Horminum. 62.
Hyacinthus. 40. 310.
Hyoſcyamus. 76.
Hypecoüm. 173.
Hypericum. 276. 277.
Hypocyſtis. 404.

J

Jacea. 326. 333. 337. 374. 375. 376. 377.
Jacobæa. 361. 362. 364. 379.
Jaſminum. 5.
Iberis. 145. 387.
Ilex. 415.
Imperatoria. 222.
Iris. 8. 9.
Juncago. 136.
Junco affinis. 402.
Juncus. 313. 390. 391. 401. 402. 403.
Juniperus. 139. 140. 428. 429.

Kali.

K

KALI. 386. 396. 398.

L

LACTUCA. 346. 347.
Lamium. 81. 90. 91.
Lapathum. 134. 135.
Lappa. 50. 325. 412.
Laſerpitium. 217.
Lathyrus. 186. 187. 188.
Lavandula. 85.
Laureola. 43.
Lauro ceraſus. 251.
Laurus. 55.
Lemna. 407.
Lens. 191.
Lenticula. 110. 407. 444.
Lentiſcus. 425.
Leontodon. 348.
Leontopodium. 340.
Lepidium. 27. 145. 158. 160.
Leucanthemum. 368.
Leucoium. 165. 166. 167. 303.
Libanotis. 218. 220.
Lichen. 453. 454. 455. 456. 457.
Liguſticum. 216. 218. 221. 225. 287.
Liguſtrum. 5.
Lilium. 308. 309.
  convallium. 39.
Limonium. 230. 231.
Linaria. 100. 101. 102. 334. 395.
Linariæ affinis. 66.
Lingua cervina. 441.
Linum. 30. 227. 228. 229. 391.
Lithoſpermum. 18. 19. 44.
Loto affinis. 183.
Lotus. 183. 200. 201. 202. 431.
Lonchitis. 439.
Lunaria. 161. 162.
  racemoſa. 439.
Lupinus. 183. 184.
Lupulus. 424.
Lychnis. 232. 236. 237. 239. 240. 241. 245. 279.
Lycium. 423.
Lycoperdon. 463.
Lycopſis. 73. 74.
Lycopus. 63.
Lyſimachia. 30. 150. 314.

M

MALVA. 48. 49.
Malus. 249. 254. 275. 276.
Marrubiaſtrum. 94.
Marrubiis affinis. 63.
Marrubium. 63. 89. 94.
Matricaria. 368.
Mays. 111.
Medica. 204.
Medicago. 204.
Melampyrum. 97. 98.
Melilotus. 198. 203.
Meliſſa. 81.
Melo. 54.
Mentha. 83. 84. 93.
Mercurialis. 428.
Meſpilus. 252. 253. 254.
Meum. 287.
Milium. 115.
Millefolium. 66. 272. 372. 413. 414.
Mollugo. 12.
Morus. 412. 422.
Moſchatellina. 100.
Muſcus. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 454. 455. 457. 459.
Myagrodes. 157.
Myoſotis. 246.
Myoſuros. 401.
Mirrhys. 290.
Myrthus. 249.

N

NAPUS. 168.
Narciſſo-leucoium. 303.

Narciſſus. 304. 305.
Naſturtium. 146. 147. 158. 160. 163. 387.
Nigella. 268.
Nummularia. 31.
Nux. 51.
Nymphæa. 29. 139. 321.
Nymphoïdes. 29.

O

OCHRUS. 185.
Œnanthe. 288.
Olea. 6. 7.
Onobrychis. 26. 195. 196.
Ononis. 182.
Orchis. 295. 296. 297. 298. 299.
Oreoſelinum. 287.
Origanum. 70.
Orobanche. 95. 298.
Ornithogalum. 309. 310.
Ornithopodio affinis. 194. 196.
Ornithopodium. 194.
Orobus. 186. 191.
Oſmunda. 439.

P

PALIURUS. 400.
Panax. 218. 223.
Panicum. 69. 115.
Papaver. 153. 154.
Paſtinaca. 218. 222. 223. 286.
Parietaria. 432.
Parietariæ affinis. 414.
Pedicularis. 96. 97. 103.
Pentaphylloïdes. 259.
Pentaphyllum. 259. 260.
Pepo. 53.
Peplus. 174.
Perfoliata. 215.
Periclymenum. 77.
Perſica. 250.
Perſicaria. 38. 41.
Peucedanum. 216.
Peziza. 463.
Phaſeolus. 185.
Phalangium. 311.
Phillyrea. 6.
Phlomis. 89.
Phyllon. 428.
Piloſella. 349. 350.
Pimpinella. 11. 51. 52. 224.
Pinus. 418.
Piſum. 185.
Piſtolochia. 106.
Plantago. 9. 10. 136. 137.
Plumbago. 27.
Polium. 86. 87.
Polycarpus. 404.
Polygonatum. 39. 41.
Polygala. 178. 179. 193.
Polygonifolia. 226.
Polygonum. 45. 145. 149. 232. 393. 394. 399. 403.
bacciferum. 429.
Polypodium. 442.
Pœonia. 226.
Populus. 427.
Portulaca. 248.
Porrum. 305. 307.
Potamogeton. 38. 148. 406. 445.
Primula. 23.
Prunella. 79. 80.
Prunus. 251. 252.
Pſyllium. 16. 11.
Ptarmica. 371. 372.
Pulegium. 84.
Pulſatilla. 315.
Pyrus. 254.
Pyrola. 233.

Q

QUERCUS. 416.
Quinquefolium. 259. 260.

R

RANUNCULOÏDES. 214. 228.

Ranunculus. 136. 137. 138. 214. 268. 269. 270. 271. 272. 315. 318. 322.
Rapa. 168.
Raphaniſtrum. 170.
Raphanus. 170.
Rapiſtrum. 157. 169. 170.
Rapum. 168.
Rapunculus. 25. 26. 278.
Reſeda. 348.
Reſedæ affinis. 348.
Rhamnus. 34. 400. 423.
Rhus. 226. 431.
Ricinis affinis. 227. 419.
Roſa. 255. 256. 257.
Roſmarinus. 63.
Roſſolis. 230.
Rubeola. 4.
Rubia. 12. 13. 14. 17.
Rubus. 257. 258.
Ruſcus. 430.

S

SABINA. 139. 428.
Sagitta. 138.
Salicaria. 146. 313. 314.
Salicornia. 386.
Salix. 420.
Salvia. 62.
Sambuco affinis. 38.
Sambucus. 38. 39.
Samolus. 24.
Sanamunda. 44. 395.
Sanicula. 215.
Saxifraga. 224. 234.
Saponaria. 236.
Satureja. 93.
Scabioſa. 14. 15. 72. 73. 375.
Scammonea. 36.
Scandix. 289.
Scolymus. 356.
Scordium. 82. 87.
Scorpioïdes. 194. 195.
Scorpioïdi affinis. 194.
Scorzonera. 343. 344.
Scrophularia. 98. 99.
Secale. 127.
Securidaca. 193. 196.
Sedis affinis. 343.
Sedum. 149. 235. 243. 244.
Selinum. 287.
Serpyllum. 78. 79.
Serapias. 299.
Serratula. 326.
Seſeli. 206. 284. 290. 291.
Senecio. 338.
Sideritis. 83. 85. 90. 91. 92.
Siler. 217.
Siliqua. 292.
Sinapi. 164. 169. 170.
Sion. 218.
Siſon. 219.
Siſymbrium. 164.
Sium. 219.
Solanum. 31. 32. 33.
Solanis affinis. 32. 151. 239. 247.
Soldanella. 28.
Smilax. 426.
Soncho affinis. 354.
Sonchus. 343. 344. 345. 347. 352.
Sorbus. 253.
Sparganium. 409.
Spinacia. 425.
Sphondylium. 283.
Stachys. 91.
Stæbe. 376.
Stæchas. 86. 333.
Staphyſagria. 293.
Statice. 230.
Sumach. 226.
Stramonium. 31.
Symphytum. 21.

T

TAGETES. 366. 367.
Tamariſcus. 226.
Tamarix. 226.
Tamus. 426.

Tanacetum. 368.
Telephium. 243.
Terebinthus. 424.
Tetrahit. 85.
Teucrium. 88.
Thapſia. 222.
Thalictrum. 156.
Thlaſpi. 157. 158. 161. 162. 177. 178.
Thymelea. 43. 44. 71.
Thymeleæ affinis. 44.
Thymum. 79.
Tilia. 265. 266.
Tithymalus. 174. 175. 176. 177.
Tormentilla. 151.
Tragopogon. 342. 343. 344.
Tribulus. 233.
Trifolium. 105. 192. 197. 198. 199. 200. 202. 203. 204. 245. 315.
Tripolium. 363.
Triticum. 128.
Tulipa. 309.
Tuſſilago. 359.
Tubera. 464.
Turritis. 167. 168.
Typha. 410.

V

Valantia. 467.
Valeriana. 61. 67.
Valerianella. 68.
Verbaſcum. 74. 75. 89.
Verbena. 70.
Veronica. 64. 67. 68.
Viburnum. 38.
Vicia. 186. 188. 189. 190. 192.
Viciæ ſimilis. 187.
Viola. 294. 295.
Virga aurea. 359. 362. 364.
Vitis. 213.
Vitis idæa. 42.
Ulmaria. 262.
Ulmus. 399.
Urtica. 91. 411. 422.
Uva marina. 429.

X

Xanthium. 50. 413.
Xeranthemum. 337.

Z

Zea. 128.
Ziziphus. 400.

NOMINA TRIVIALIA.

A

ABROTANUM. *pag.* 334
Abſinthium. 335
Acanthium. 329
Acarna. *ib.*
Acetoſa. 138
Acetoſella. *ib.*
Acinos. 79
Adianthum nigrum. 441
Ægagropila. 460
Ageratum. 371
Agnus caſtus. 103
Ajacis. 293
Alaternus. 433
Alcea. 48
Alliaria. 165
Alnus. 107. 412
Al[illegible]pum. 71
Amelanchier. 254
Amellus. 363
Amomum. 219
Anagallis. 64
Androſæmum. 276
Anſerina. 259
Anthriſcus. 284
Aparine. 12
Aphaca. 186
Aquifolium. 16
Aquilina. 440
Archangelica. 221
Argemone. 154
Aria. 252
Ariſarum. 405
Armeria. 230. 237
Armoracia. 160
Aſarina. 100
Aſclepium. 222
Avellana. 417
Aurantium. 276
Auricula. 23
Auricula Judæ. 457
Azarolus. 253
Azedarach. 233

B

BARBAREA. 165
Beccabunga. 64
Behen. 239. 240
Belladonna. 32
Bellidiaſtrum. 366
Berula. 248
Betulus. 417
Biſtorta. 45
Blattaria. 75
Blittum. 410
Bonus Henricus. 397
Botrys. 87. 397
Bulbocaſtanum. 217

C

CAKILE. 170
Calamagroſtis. 118. 120
Calamintha. 82
Calceolus. 300
Calcytrapa. 376
Cantharellus. 460
Capillus Veneris. 443
Caprifolium. 77
Caput galli. 195
Carduncellus. 331
Carduncülus. 330
Carota. 286
Carvifolia. 291
Caryophyllus. 238

Caſtanea. 416
Cataria. 93
Centaurium. 35
Cepa. 308
Cepæa. 243
Ceraſus. 251
Cerefolium. 289
Cervaria. 287
Ceterach. 441
Chamædrys. 64. 88
Chamæpitis. 87
Chamæſice. 174
Chamomilla. 369
Characias. 177
Chironium. 218
Chriſtophoriana. 152
Cicera. 187
Citrullus. 53
Cneorum. 28. 44
Conſolida. 293
Coriaria. 226
Coronopus. 10. 160
Carvi. 222
Cotula. 369
Cotyledon. 234
Cracca. 189
Criſta galli. 97
Crus galli. 115
Cyanus. 375
Cydonia. 254
Cymbalaria. 100
Cynocrambe. 414
Cynops. 10
Cypariſſias. 176

D

Dactylon. 115
Damaſonium. 137
Donax. 227
Doria. 362
Doronicum. *ib.*
Dorygnium. 202
Dracunculus. 336. 405
Driopteris. 443
Dulcamara. 32

E

Ebulus. 38
Elaterium. 53
Elatine. 100
Emerus. 193
Eragroſtis. 122. 123
Erinus. 26
Ervilia. 192
Eruca. 169
Erucago. 170
Erucaſtrum. 169
Eriſyphe. 464
Eſula. 176
Endivia. 355
Eupatorium. 248

F

Faba. 190
Fagopyrum. 45
Falcaria. 219
Farfara. 360
Ficaria. 269
Filipendula. 261
Filix mas. 442
—— femina. 444
Filum. 458
Flammula. 155. 268
Flos cuculi. 245
Fœniculum. 222
Fœnum græcum. 202
Frangula. 394

G

Galeobdolon. 91
Gingidium. 286
Githago. 245
Glaucium. 153
Gnidium. 44
Granatum. 249
Gryllus. 131

H

Hedypnoïs. 353
Helianthemum. 265

Helix. 213. 240
Helleborine. 299
Hepatica. 315
Hipopithys. 320
Holoſchœnus. 390
Hydropiper. 41

J

JACEA. 375
Jacobæa. 362
Jonquilla. 304
Iberis. 145
Ilex. 415
Intibus. 355
Irio. 164
Iſchæmum. 131
Iva. 87

L

LACTUCA. 459
Ladamum. 90
Lagopus. 10. 105
Lappa. 325
Lappula. 18
Lantana. 38
Lathyrus. 175
Laureola. 43
Lauroceraſus. 251
Lens. 191
Lentiſcus. 425
Leviſticum. 221
Leucanthemum. 367
Libanotis. 220. 287
Liliago. 311
Linaria. 102
Lingua. 269. 299
Linoſyris. 334
Linum ſtellatum. 30
Lonchitis. 442
Lunaria. 439
Lupulus. 424
Luteola. 318

M

MAHALEB. 251
Majorana. 80
Malus. 254
Mariſcus. 388
Martagon. 309
Mays. 511
Medica. 275
Medium. 25
Melilotus. 198
Melo. 54
Melongena. 33
Melopepo. 53
Meum. 287
Mezereum. 43
Millefolium. 272
Mollugo. 11
Morſus ranæ. 139
Moſchatellina. 46
Mucedo. 44. 464
Myrtillus. 41

N

NAPELLUS. 294
Napus. 168
Naſturtium. 163
Natrix. 181
Nepeta. 82
Nidus avis. 298
Noſtoc. 457
Nummularia. 30
Nymphoïdes. 29

O

OCHRUS. 185
Oculus Chriſti. 364
Ocymoïdes. 237
Odontites. 96. 215
Onobrychis. 195
Onopteris. 441
Opoponax. 223
Opulus. 38
Ornus. 471
Orontium. 101
Orites. 279
Oxyacantha. 252
Oxycedrus. 139. 429

P

Paliurus. 400
Paral as. 175
Pardalianches. 366
Paronychia. 394
Parrhenium. 368
Paſſerina. 44
Patientia. 134
Pecten Veneris. 289
Pelecinus. 197
Peplus. 174
Pepo. 53
Periclymenum. 77
Perſica. 250
Perſicaria. 41
Petroſelinum. 225
Phegopteris. 442
Phu. 67
Phyteuma. 318
Piloſella. 349
Piſtolochia. 106
Pinea. 418
Plantago. 136
Podagraria. 225
Polium. 86
Polycarpon. 404
Polygonatum. 39
Populago. 272
Porrum. 303
Portula. 312
Pſeudoacacia. 184
Pſeudoacorus. 9
Pſeudocyperus. 409
Pſeudo-narciſſus. 304
Pſeudo-platanus. 280
Pſyllium. 10
Ptarmica. 372
Pulegium. 84
Pulſatilla. 315
Pyrethrum. 370

R

Ranunculoïdes. 137
Rapa. 168
Raphaniſtrum. 170
Rapunculus. 25
Ritro. 305
Robur. 415
Ruta muraria. 441

S

Sabina. 140. 429
Salicaria. 314
Sanguiſorba. 51
Schænopraſum. 308
Scholymus. 330
Sclarea. 62
Scolopendrium. 440
Scordium. 87
Scorodonia. 82
Scorodopraſum. 306
Scorpioïdes. 194. 365
Scorpius. 180
Securidaca. 193
Serpillum. 78
Seſamoïdes. 318
Silaus. 216
Siler. 217
Siliquaſtrum. 292
Soda. 396
Soldanella. 28
Speculum. 26
Sphondilium. 283
Spica. 86
Spica venti. 118
Stæchas. 336
Staphiſagria. 293
Stramonium. 31
Succiſa. 14

T

Taraxacum. 348
Tazeta. 304
Telephium. 243
Terebinthus. 424
Tetrahit. 91
Thelypteris. 440
Thapſus. 74
Thymelæa. 43
Tinus. 38

Trachelium. 25
Tragus. 396
Trichomanes. 441
Trixago. 97
Tuber. 464

V

Vaccaria. 237
Victorialis. 306
Vincetoxicum. 37
Virga aurea. 363
Viſnaga. 286
Vitalba. 155
Vitaliana. 24
Vulneraria. 183
Vulvaria. 398
Ulmaria. 262
Umbilicus. 47
Unedo. 46
Uva criſpa. 212
Uva urſi. 46

X

Xylosteum. 77

Z

Zacintha. 354
Ziziphus. 400
Zygis. 79

NOMINA PHARMACEUTICA.

A

ABROTANUM. *pag.* 334
Abſinthium vulgare. 335
——— majus. 335
Acacia noſtras. 252
Acanthium. 329
Acanthus. 96
Acetoſa hortenſis. 135
——— pratenſis. 138
Acetoſella. 245
Acorus paluſtris. 9
Actæa. 152
Adiantum nigrum. 441
——— aureum. 446
Ageratum. 371
Agrimonia. 348
Alcea. 49
Alchemilla. 392
Alliaria. 165
Allium. 306
Alnus. 107. 412
Althæa. 49
Amomum. 219
Amygdalæ amaræ. 250
——— dulces. *ib.*
Anagallis. 28
Anſerina. 259
Angelica ſativa. 221
——— ſylveſtris. 222
Apium. 225
Aquilegia. 267
Ariſtolochia longa. 106
——— rotunda. *ib.*
——— vulgaris. 107
Armoracia. 160
Arnica. 365
Artemiſia rubra. 335
——— alba. *ib.*
Arthanita. 24
Arum. 405
Aſclepias. 37
Aſparagus. 311
Atriplex rubra. 397
Avellana. 417
Avena. 126
Aurantium. 276
Auricula Judæ. 457
——— muris. 349

B

BALAUSTIA. 249
Ballotta. 94
Barba hirci. 342
Barbarea. 165
Bardana. 326
Beccabunga. 64
Behen rubrum. 231
Belladonna. 32
Bellis major. 367
——— minor. 366
Berberis. 312
Berula. 218
Beta alba. 398
——— rubra. *ib.*
Biſtorta. 45
Bonus Henricus. 397
Borrago. 221
Botrys. 397
Branca urſina. 96
Braſſica rubra. 169
Bryonia. 54
Bugula. 88
Buglоſſum. 19
Burſa paſtoris. 111. 137
Buxus. 160

C

CALAMINTHA vulgaris. 82
——— magno flore. *ib.*
——— pulegii odore. *ib.*
Calcitrapa. 376
Calendula. 378
Camomilla. 369
Camphorata. 392
Cannabis. 423
Capillus Veneris. 443
Capparis. 152
Caprifolium. 77
Cardones. 330
Carduus Mariæ. 328
——— eriocephalus. *ib.*
——— benedictus. 329
Caricæ. 418
Carlina. 330
Carvi. 224
Caryophyllata. 261
Caryophyllus. 238
Caſtanea. 4. 6
Cataputia. 175
Centaurium minus. 35
Centinodium. 45
Cepa. 308
Ceraſa rubra. 251
Cerefolium. 289
Ceterach. 441
Chamædrys. 88
Cheiri. 165
Chelidonium. 153
——— minus. 269
Cichorium. 355
Cicuta. 287
Cicutaria paluſtris. 288
Circæa. 110
Citrullus. 53
Citrus. 276
Clematis. 155
Convolvulus major. 28
——— minor. 27
Coris. 75
Cornus mas. 147
Conſolida major. 21
——— media. 88
Cotula fœtida. 370
Craſſula minor. 244
Crepitus lupi. 464
Crocus orientalis. 8
Cucumis. 54
——— aſininus. 52
Cucurbita. 53
Cupreſſus. 418
Cuſcuta. 16
Cyanus. 375
Cyclamen. 24
Cydonia. 154
Cynara. 330
Cynogloſſum. 20
Cyperus longus. 389

D

DACTYLI. 141
Daucus. 286
——— ſativus. *ib.*
——— creticus. 287
Dentaria. 27
Dictamnus albus. 292
Digitalis. 99
Dracunculus. 406
Dulcamara. 32

E

EBULUS. 38
Endivia. 355
Epithymum. 16
Equiſetum. 438
Ervum. 291
Eruca. 169
Eryngium. 214
——— maritimum. *ib.*
Eſula major. 176
——— minor. *ib.*
Eupatorium. 333

F

FABA. 190

—— craſſa. 243
Fagus. 416
Farfara. 360
Filipendula. 262
Filix florida. 439
—— mas. 443
—— femina. *ib.*
Fœniculum. 223
Fœnum græcum. 203
Fragaria. 258
Frangula. 395
Fraxinus. 434
Fumaria. 104
Fungus igniarius. 462

G

Galeopsis. 91
Galium luteum. 11
Geniſta. 179
—— hiſpanica. *ib.*
—— vulgaris. 180
—— tinctoria. 181
Gentiana. 34
—— alba. 217
Geranium columbinum. 275
—— robertianum. 274
Gnaphalium vulgare. 389
Gramen. 128
Granatum. 249
Gratiola. 66

H

Hedera terreſtris. 83
—— arborea. 213
Helianthemum. 264
Heliotropium. 18
Hepatica nobilis. 315
—— fontana. 453
Herba impia. 339
Herniaria glabra. 399
Hordeum. 129
Hyoſcyamus. 76
Hypericum. 276
Hypociſtis. 404

J

Jacobæa. 362
Jaſminum. 5
Iberis. 145
Illecebra minor. 244
Iris noſtras. 8
Jujuba. 400
Juniperus. 140. 429
Iva moſchata. 87

L

Lacmus. 278. 419
Lactuca. 346
Ladanum. 262
Lamium album. 90
Lapatum criſpum. 135
—— acutum. *ib.*
—— aquaticum. *ib.*
Lapſana vulgaris. 354
Lavandula. 86
Laurus. 55
Lenticula paluſtris. 407
Lentiſcus. 425
Lepidium. 158
Leucoium bulboſum. 303
Leviſticum. 221
Lilium. 398
—— convallium. 39
Linaria. 102
Linnæa. 103
Linum ſativum. 228
—— catharticum. 229
Liquiritia. 192
Lithoſpermum. 19
Lupulus. 424
Lyſimachia purpurea.

M

Majorana. 80
Malicorium. 249
Malva. [illegible]
—— major. *ib.*
—— minor. *ib.*

—— roſea. 49. 50
Malus. 254
Marrubium nigrum. 94
—— album. ib.
Matricaria. 368
Matriſylva. 14
Melilotus alba. 198
—— lutea. ib.
Meliſſa ſylveſtris. 81
—— citrina. 82
Meliſſophyllum. 81
Melo. 54
Mentha aquatica. 84
—— hortenſis. ib.
Menthaſtrum. ib.
Mercurialis. 428
Meſpilus vulgaris. 254
Meu. 287
Mezereum. 43
Millefolium. 372
Morus alba. 422
—— nigra. ib.
Morſus diaboli. 15
Muſcus clavatus. 444
—— pyxidatus. 455
—— quercinus. 456
Myrtillus. 42
Myrtus. 249

N

NAPUS. 168
Naſturtium hortenſe. 158
—— aquaticum. 163
Nepeta. 93
Nigella ſylveſtris. 268
Noſtoc. 457
Nummularia. 30
Nux juglans. 51
Nymphæa alba. 321
—— lutea. ib.

O

OLIVÆ. 7.
Onobrychis. 195
Ononis. 198
Opoponax. 225
Origanum. 80
Orvala ſylveſtris. 62
Oxalis. 245
Oxyacantha. 257

P

PALIURUS. 400
Papaver rhæas. 154
—— album. ib.
Parietaria. 432
Paronychia. 235
Paſtinaca ſativa. 222
—— ſylveſtris. ib.
Pelliboſſa. 30
Perfoliata vulgaris. 215
Perſica. 250
Perſicaria urens. 41
—— mitis. ib.
Pes cati. 340
Petroſelinum. 225
Pervinca. 31
Peucedanum. 216
Phytolacca. 247
Pimpinella italica major. 11
—— —— minor. 52
—— ſaxifraga. 224
Pinus. 418
Piper indicum. 33
Plantago. 9
—— aquatica. 136
Pæonia mas. 266
—— femina. 266
Polium. 86
Polypodium. 442
Populeum. 427
Populus. ib.
Polygala. 178
Porrum. 303
Portulaca. 248
Primula veris. 23
Prunella. 80
Prunus. 252
Pſyllium. 10
Pulegium. 84

Ptarmica. 372
Pulmonaria gallorum. 350
—— arborea. 455
—— maculata. 20
Pulſatilla. 315
Pyrethrum. 370
Pyrola. 233

S

SABINA. 140. 429
Salvia. 62
Salix alba. 420
Sambucus. 39
Sandarach. 139. 429
Sanguinaria. 275
Sanicula. 215
Satureja. 93
Satyrium. 295
Saxifraga alba. 235
Scabioſa. 72
Scomonium monſpeliacum. 36
Sclarea. 62
Scolopendra. 441
Scordium. 87
Scorodonia. 82
Sorbus torminalis. 252
—— aucuparia. 253
—— ſativa. ib.
Spina alba acuta. ib.
—— alba. 329
—— cervina. 423
Spinacia. 425
Stæchas arabica. 86
—— citrina. 336
Staphyſagria. 293
Statice. 230
Stramonium. 31
Succiſa. 15
Sumach. 226

T

TAMARISCUS. 226
Taraxacum. 348
Telephium. 243
Terebinthus. 424
Terraecrepola. 344
Thalictrum. 158
Thlaſpi. 156
Thymus. 79
Tilia. 268
Tithymalus. 175
Tormentilla. 151
Trichomanes. 441
Trifolium bituminoſum. 197
—— corniculatum. 202
Triticum. 128
Tuſſilago. 360

V

VALERIANELLA. 68
Valeriana hortenſis. 67
Verbaſcum mas. 74
—— femina. 75
Verbena. 71
Vermicularis. 244
Veronica ſpicata. 64
—— pratenſis rotundifolia. 65
Victorialis longa. 306
—— glutinoſa. 306
Vinca. 31
Vincetoxicum. 37
Viola. 294
—— alba. 303
Virga aurea. 339
—— major. 364
Viſcum. 422
Vitis. 213
Ulmus. 399
Umbilicus Veneris. 47
Urtica major. 411. 422
—— minor. 411
—— iners. 91
—— flore luteo. ib.
—— fœtidiſſima. ib.
—— anguſtifolia. ib.
Uva urſi. 47
—— criſpa. 212

X

XANTHIUM. 50

NOMINA GALLICA.

A

ABRICOTIER. *Page* 251
Abſinthe. 335
Acanthe. 96
Aconit. 294
Aigremoine. 248
Ail. 306
Airelle. 42
Alaterne. 433
Alcée. 48
Algue. 406
Alliaire. 165
Amandier. 250
Amarante. 413
Angelique. 221
Anemone. 315
Ancolie. 267
Arbouſier. 46
Argentine. 259
Ariſtoloche. 106
—— longue. *ibid.*
—— ronde. *ibid.*
Arrête-bœuf. 182
Armoiſe. 335
Arroche. 432
—— puante. 398
Artichaud. 330
Aſperge. 311
Aſphodele. 40
Avoine. 125
Aube. 427
Aubepin. 252
Aubergine. 33
Aulne. 412
Aurone. 334
Azerolier. 253

B

BAGUENAUDIER. 184
Ballotte. 94
Barbe de bouc. 342
Bardane. 325
Baume. 84
Beccabunga. 64
Bec de grue. 273
Belladone. 32
Benoſte. 261
Berce. 283
Berle. 218
Betoine. 39
Betterave. 398
Biſtorte. 45
Blé de vache. 97
— de Turquie. 111
— noir. 45
Bluet. 375
Bois gentil. 43
Bonne dame. 432
Bonnet d'Electeur. 55
Bon Henri. 397
Bouillon blanc mâle. 74
—— femelle. 76
Bouquetine. 224
Bourgene. 395
Bourrache. 22
Bourſette. 159
Bouſſerolle. 46
Boyau de chat. 459
Brancurſine. 96
Brioyne. 54
Bruyere. 42
Bugloſſe. 19
Buis. 111

C

CADE. 139
Caillelait blanc. 11
—— jaune. *ibid.*
Calament de montagne. 82
—— ordinaire. *ibid.*
Cameline. 157
Camomile. 369
Camphrée. 392
Capillaire. 443
Caprier. 152
Carline. 330
Carvi. 223
Caſſis. 212
Carotte. 286
Cedre. 139. 428
Céleri. 225

Centaurée petite. 35
Cerfeuil. 289
Cerifier. 251
Chamærras. 87
Champignon. 460
Chanvre. 423
Chardon à foulon. 72
Charme. 417
Chaſſeboſſe. 30
Châtaignier. 416
Chauſſetrape. 376
Chelidoine. 153
Chêne verd. 415
Chevrefeuille. 77
Chicorée. 355
Chiendent. 128
Chou. 168
——— marin. 28
Chinois. 277
Ciboule. 308
Ciguë. 286
Ciguë d'eau. 288
Circée. 110
Citronnelle. 81
Citronnier. 275
Citrouille. 53
Coignaſſier. 254
Concombre d'âne. 52
——— ordinaire. 54
Conſoude. 21
Corail des jardins. 33
Corne de cerf. 160
Corneille. 30
Cornouillier. 147
Coquelicoq. 154
Coucoumele. 460
Couleuvrée. 54
Courge. 53
Creſſon d'eau. 163
——— alenois. 158
Crête de coq. 395
Cupidonne. 354
Cuſcute. 16
Cynogloſſe. 20
Cyprès. 418

D

DATTIER. 141
Daucus de Candie. 287
Dent de lion. 348
Dentelaire. 27
Digitale. 99
Dompte-venin. 37
Douce amere. 32
Doucette. 68
Drouillier. 252

E

ECHALOTTES. 308
Eclaire. 153
Ecuelle d'eau. 214
Egagropile de mer. 460
Endive. 355
Endormie. 31
Epinars. 425
Epine vinette. 312
——— blanche. 329
Epithyme. 16
Epurge. 175
Erable grand. 280
Ers. 191
Eſule petite. 176
——— grande. *ibid.*
Eupatoire. 333
Euphraiſe. 96

F

FAUSSE SAUGE. 82
Faux platane. 280
Fenouil de porc. 216
——— ordinaire. 223
Fenu grec. 202
Feve. 190
Figuier. 435
Filaris. 6
Filipendule. 261
Flambe. 8
Fleche d'eau. 138
Foin de mer. 426
Fougere fleurie. 439
——— mâle. 442
——— femelle. 443
Fraiſe. 258
Framboiſier. 257
Frêne. 434
Fromental. 129
Fumeterre. 104

G

GANTS NOTRE-DAME. 99
Garence. 13
Gaude. 318
Gazon d'Olympe. 230

Genêt

Genêt d'Eſpagne. 179
—— Epineux. 180
—— à balais. *ibid.*
—— ordinaire. 181
Genevrier. 429
Genievre. 140
Gentiane. 34
Gerille. 460
Germandrée. 88
Geſſe. 187
Glayeul. 67
—— puant. 9
Glouteron petit. 50. 412
Graine de canari. 116
Graſſette. 66
Grateron. 12
Gratiole. 66
Gremil. 18
Grenadille. 278
Groſelier noir. 212
—— rouge. *ibid.*
Guainier. 292
Guimauve. 49
Guy de chêne. 421

H

HARICOT. 185
Heliotrope. 17
Hellebore d'Hypocrate. 322
Hellebore verd. 272
—— blanc. 316
Hepatique. 315
Herbe à cotton. 339
—— à éternuer. 372
—— au charpentier. *ibid.*
Herbe au pauvre homme. 66
—— au chat. 93
—— aux gueux. 155
Herbe aux puces. 10
—— dorée. 441
Herbe du ſiege. 98
—— de St. Chriſtophe. 152
—— de Ste. Barbe. 165
Herbe aux verrues. 17
—— à Robert. 274
—— à Gerard. 225
Herbe aux écus. 30
Hêtre. 416
Hipociſte. 404
Houblon. 424
Houx. 16
Houx frelon. 430
Hydre cornu. 414

I

JACOBÉE. 361
Jaſmin. 5
Jonc. 401
Jonc fleuri. 313
Jonquille. 304
Jujubier. 400
Juſquiame. 76
Ieble. 38
Iveche. 216, 221
Ivette ordinaire. 87
Ivraye. 127
—— fauſſe. *ibid.*

K

KINORRHODON. 256

L

LAITRON. 345
Laitue. 346
Langue de ſerpent. 439
Lavande. 86
Laureole mâle. 43
Laurier. 55
Laurier ceriſe. 251
Laurier-tin. 38
Lentille. 191
—— d'eau. 407
Lentiſque. 425
Lierre ordinaire. 213
—— terreſtre. 85
Lilac. 7
Limonier. 275
Lin. 228
Lis des vallées. 39
Liſeron grand. 28
—— petit. 27
Lotier. 201
Lunetiere. 162
Lupin. 183
Luſerne. 203
Luſtre d'eau. 457
Lys. 308

M

MACHE. 68
Malagué. 251
Marjolaine. 80
Marrube blanc. 94
——— noir. *ibid*
——— puant. *ibid.*
Maſſe au bedeau. 170
Maſſe d'eau. 410
Matricaire. 368
Mauve. 48
——— petite. *ibid.*
——— ſauvage. *ibid.*
——— roſe. 49
Melilot. 198
Melinet. 21
Meliſſe bâtarde ou de montagne. 81
——— ordinaire. *ibid.*
Melon. 54
Menthe aquatique. 84
——— ſauvage. 83
Mercurielle. 428
Meurier blanc. 412
——— noir. 422
Micocoulier. 431
Millefeuille. 372
Millepertuis. 277
Millet. 115
Morgeline. 227
Morelle. 33
Mouron. 29
Mouron d'eau. 24
Moutarde. 169
Muffle de Veau. 102
Myrthe. 249
Myrtylle. 42

N

NARCISSE. 304
——— de mer. 305
Naſitor. 158
Navet. 168
Nayade. 419
Neſflier. 254
Nenufar jaune. 320
——— blanc. 321
Nerprun. 422
Nielle. 268
Nombril de Venus. 47
Noyer. 51
Nummulaire. 30

O

OBIER. 38
Oeillet. 238
——— d'Inde. 266, 267
Oignon. 308
Olivier. 6
Oranger. 277
Oreille de Judas. 457
Oreille de ſouris. 18
Oreille d'ours. 25
Orcanette. 19
Origan commun. 80
——— de Crete. *ibid.*
Orge. 129
Ormeau. 399
Orobe. 186
Oronges. 461
Orpin. 243
Ortie morte. 90
——— à fleur blanche. *ibid.*
——— à fleur jaune. *ibid.*
——— grande puante. 91
——— petite puante. *ibid.*
——— romaine. 411
——— grieche. *ibid.*
——— ordinaire. 422
Orzeille. 456
Ozeille ronde. 135
——— des prés. 138
Ozier. 419

P

PAIN de pourceau. 24
Pain d'oiſeau. 244
——— à coucou. *ibid.*
Paliure. 400
Panais. 222
Panicaut de mer. 214
Panis. 115
Pariétaire. 432
Paſſerage ſauvage. 145
——— ordinaire. 158, 160
Paſſeroſe. 49, 50
Patience. 134
Patte de lievre. 105
Paquerette. 366
——— grande. 367
Pavot blanc. 154
——— noir. *ibid.*
——— rouge. *ibid.*
Pêcher. 250
Percefeuille annuel. 215

Perce mouſſe. 445
Perce neige. 303
Perſicaire. 41
Perſil. 225
Pervanche. 31
Peſſe d'eau. 386
Pet d'âne. 329
Petit chêne. 88
Peuplier blanc. 427
——— noir. 447
Pied de chat. 340
——— de lion. 392
Pied de loup. 63
——— de veau. 405
Piloſelle. 349
Pimprenelle. 11, 51
Pin domeſtique. 418
——— ſauvage. *ibid.*
Pivoine. 266
Pivoulade. 461
Plantain large. 9
——— moyen. *ibid.*
——— étroit. 10
——— d'eau. 130
Poirée. 398
Poirier. 254
Pois. 185
——— chiche. 190
Poivrier d'eau. 41
——— faux. 103
Pommier. 254
Porreau. 305
Pouillot de mer. 87
Pourpier. 247
Politric. 441
Polypode. 442
Prime-vere. 23
Prunelle. 79
Prunellier. 252
Prunier. 251
Pulmonaire *append.* 20
——— de chêne. 455
Pulſatille. 315
Pyrole. 235

Q

QUEUE de ſouris. 401
——— de cheval. 438
Quintefeuille. 260

R

RADI. 170
Raifort. *ibid.*
Raifort ſauvage. 160
Raiponce. 25
Raiſin de mer. 429
——— de renard. 151
Rave. 168
Regliſſe. 192
Reine des prés. 306
Renouée. 45
Rocambole. 306
Romarin. 63
Ronce. 257
Roſeau. 126, 410
Roquette. 169
——— ſauvage. 164
Roſſolis. 230
Ruban d'eau. 403

S

SABINE. 140, 429
Sabot notre Dame. 300
Safran. 7
Sainfoin. 195
Salicaire. 314
Salicor. 386
Sanicle. 215
Sarriette. 93
——— ſauvage. *ibid.*
Savonnaire. 236
Sauge. 62
——— de montagne. *ibid.*
Saule marceau. 420
Saxifrage dorée. 403
Scabieuſe des bois. 14
——— ordinaire. 72
Scamonnée de Montpellier. 36
Sceau de la Vierge. 426
Sceau de Salomon. 39
Scolopendre. 440
Scordium. 87
Scorzonere. 344
Scrophulaire grande. 98
——— aquatique. *ibid.*
Seigle. 127
Seneçon. 338
Serſifi. 342
Serpolet. 78
Serrette. 326
Seſeli de montagne. 217
Soldanelle. 28
Sorbier ſauvage. 253
——— commun. *ibid.*
Souchet. 389
Souci. 378

Staphiſaigre. 293
Staticé. 230
Stechas. 86
Stramonium. 31
Sumac. 226
Sureau. 39

T

TAbouret. 159
Tamariſc. 226
Taupinambour. 33, 373
Terebentine. 424
Terregriepe. 344
Thalitron. 156
Thé de l'Europe. 64
Thlaſpi. 159
Thym. 79
Tilleul. 265
Tormentille. 151
Tortelle. 165
Tourrette. 168
Tourneſol 278, 419
Toutte bonne. 62
——— ſaine. 276
Trefle bitumineux. 197
——— cornu. 202
——— d'eau. 28
——— hémorroïdal. 201
Trenaſſe. 45
Troëſne. 5
Truffe. 464
Tuë-loup. 294
——— chien. 313
Turquette. 399
Tuſſilage. 360

V

VALERIANE des jardins. 67
——— rouge. 61
Velar. 165
Velvotte. 100
——— femelle. *ibid.*
Verge d'or. 363
Vermiculaire brûlante. 244
Veronique. 64
Veronique des hayes. 65
Verveine. 70
Veſſe. 189
——— de loup. 464
Vigne. 213
Violette. 294
Violier jaune. 165
——— des jardins. 167
Violon. 134
Viorne. 38
Viperine. 74
Volant d'eau. 413
Vulnéraires des payſans. 183
Uſnée commune. 456

NOMINA VERNACULA.

A

ABELANIE'	corylus. n°. 1. p. 417.
Abſin menut Abſinta	artemiſia. n°. 4. p. 334.
Acacia,	robinia. n°. 1. p. 184.
Agalancié,	roſa. n°. 1. p. 254.
Agalouſſés,	ononis. n°. 1. & 4. p. 182. ilex. n°. 1. p. 16.
Agas,	acer. n°. 3. p. 280.
Agréta	rumex. n°. 7. p. 134.
Agreta ſaoüvaja	rumex. n°. 10. p. 138.
Agrevous	ilex. n°. 1. p. 16.
Agrimena	agrimonia. n°. 1. p. 245.
Agriotié	prunus. n°. 5. p. 251.
Agriola maſclaoü	centaurea. n°. 16. p. 376.
Agruna Agrunéla	prunus. n°. 7. p. 252.
Aguïeta	geranium. n°. 3. p. 273.
Airés Aradéch	vaccinium. n°. 1. p. 41.
Al	allium. n°. 5. p. 306.
Alader	rhamnus. n°. 6. p. 433.
Alader maſclé	phillyrea. n°. 2. p. 8.
Alapas	arctium. n°. 1. p. 325.
Amadou	boletus. n°. 3. p. 462.
Amarella	ornithopus. n°. 3. p. 194.
Amarel	prunus. n°. 3. p. 251.
Amarou	lathyrus. n°. 2. p. 186.
Amarinié	ſalix. n°. 1. p. 419.
Amellaoü	olea. n°. 1. γ. p. 6.
Amellié	amygdalus. n°. 2. p. 250.
Amouretas	briza. n°. 1. 2. 3. 4. 5. p. 123.
Amourié de bartas	rubus. n°. 3. p. 257.
——— dè Dama	morus. n°. 2. p. 422.
Amourié	morus. n°. 1. p. 412.
Amouras terrenquas	rubus. n°. 2. p. 257.
Ampoulaoü	olea. n°. 1. p. 6.
Ampouléta	valeriana. n°. 6. A. p. 68.
Angelica	angeliqua. n°. 1. p. 221.
Aniela	agroſtemma. n°. 1. p. 245.
Anitor	lepidium. n°. 6. p. 158.

Aouba,	populus. n°. 1. *p.* 427.
Aoübergina	ſolanum. n°. 4. *p.* 333.
Aouberjas	amygdalus. n°. 1. *p.* 250.
Aoübreſpi	cratægus. n°. 3. *p.* 252.
Aoubricotié,	prunus. n°. 4. *p.* 251.
Aoüné,	betula. n°. 1. *p.* 107. & 412.
Aouréïa d'ours,	primula, n°. 2. *p.* 23.
Aouriola,	centaurea. n°. 16. *p.* 376.
Api,	apium. n°. 2. *p.* 224.
Api bouſcas,	apium. *ibid.*
Arapa man,	galium. n°. 7. *p.* 12.
Arbouſié,	arbutus. n°. 1. *p.* 46.
Atcemiſa,	artemiſia. n°. 5. *p.* 335.
Artemiſa,	(idem)
Arjalas,	ſpartium. n°. 3. *p.* 180.
Arjerola,	cratægus. n°. 4. *p.* 252.
Armol,	atriplex. n°. 2. *p.* 432.
Arnives vel	lycium. n°. 1. *p.* 34.
Argalou,	(idem)
Artichaoü,	cinara. n°. 1. *p.* 330.
Aſpic,	lavandula. n. 2. *p.* 86.
Avaouſſés,	quercus. n°. 3. *p.* 415.
Avenat,	avena. n°. 2. *p.* 125.

B

Badase,	lavandula. n°. 2. *p.* 86.
Balſamina,	impatiens *balſamina.*
Bandina,	polygonum. n°. 4. *p.* 45.
Barbajou,	ſempervivum *tectorum.*
Begos,	lathyrus. n°. 5. *p.* 187.
Beligana,	vitis. n°. 1. *p.* *ſylveſtris.*
Berbéna,	verbena. n°. 1. *p.* 70.
Berména,	(idem)
Berbouiſſét,	ruſcus. n°. 1. *p.* 430.
Béſſa,	vicia. n°. 7. *p.* 189.
Bigarada,	cèraſus *verſicolor.*
Billous,	vicia. n°. 7. *p.* 430.
Biraſourél,	helianthus. n°. 1. 2. 3. *p.* 373.
Blad,	triticum. n°. 1. & 2. *p.* 128.
—— d'aou diablé,	ægylops. n°. 1. & 2. *p.* 132.
—— déſpania,	zea. n°. 1. *p.* 111.
—— dé miraclé,	triticum.
Blamaré,	zea. n°. 1. *p.* 111.
Blanquéta,	chenopodium. n°. 10. *p.* 398.
Blavéta,	centaurea. n°. 8. *p.* 375.

Bléda, - - - -	beta. n°. 1. β. 398. *viridis*.
Bleta rava, - - -	beta. *ib. rubra*.
Bouï, - - - -	buxus. n°. 1. p. 111. & 137.
Bouléts, - - - -	agaricus. n°. 3. p. 460.
Bou, - - - -	ficus. n°. 1. p. 35. *caprificus*.
Bouracha, - - -	borrago. n°. 1. p. 22.
Bourtoulaiga, - - -	portulaca. n°. 1. p. 247.
——— de mar, - -	atriplex. n°. 1. p. 432.
Bragalou, - - -	aphyllantes. n°. 1. p. 305.
Bouteillaoü, - - -	olea. n°. 1. p. 6. 1.
Braiétas, - - - -	primula. n°. 2. p. 23.
Brigoula, - - - -	cinara. n°. 1. p. 330.
Bruc, - - - -	erica. n°. 2. p. 42.
Bugadieira, - - -	convolvulus. n°. 1. 5. p. 28.
Butorda, - - - -	prunus. n°. 5. p. 251.

C

CADE', - - - -	juniperus. n°. 1. p. 139. 428.
Cacalaca, - - - -	anthirrinum. n°. 14. p. 102.
Cagarela, - - -	mercurialis. n°. 2. p. 428.
Cambé, - - - -	cannabis. n°. 1. p. 423.
Campanétas, - - -	convolvulus. n°. 1. p. 27.
Campaniola, - - -	} agaricus. *fimetarius*.
Campaniolé, - - -	}
Cana, - - - -	arundo. n°. 3. p. 126.
Canabou, - - - -	cannabis. n°. 1. p. 423.
Cantaperdris, - - -	daphne. n°. 4. p. 44.
Capeléts, - - - -	rhamnus. n°. 3. p. 400.
Capeléta, - - - -	umbilicus. n°. 1. p. 47.
Capillera, - - -	aſplenium. n°. 3. p. 441.
Carchoféta, - - -	ſempervivum. *tectorum*.
Carchofa d'aſé, - -	carduus. n°. 4. p. 327.
Cardouïla, - - -	carlina. n°. 1. p. 330.
Cardounéta, - - -	cinara. n°. 1. p. 330. *ſylveſtris*.
Cardouſſés, - - -	ſcolymus. n°. 2. p. 356.
Caoulét, - - - -	braſſica. n°. 3. p. 168.
Caoulichou, - - -	cucubalus. n°. 2. p. 239.
Caouſſida, - - -	ſerratula. n°. 2. p. 326.
Carrota, - - - -	paſtinaca. n°. 1. p. 229.
Careillada, - - -	hyoſcyamus. n°. 1. 2. 3. p. 76.
Caſſis, - - - -	ribes. n°. 2. p. 212.
Caſſooüida, - - -	equiſetum. n°. 3. p. 438.
Caſtania, - - -	fructus. } n°. 1. p. 416.
Caſtanié, - - - -	fagus. }
Catapuce, - - -	euphorbia. n°. 6. p. 175.

Céba, - - - - - allium. n°. 15. p. 308.
Cédra, - - - - - citrus. n°. 1. p. 276.
Cerful, - - - - } ſcandix. n°. 3. p. 289.
Cerfiol, - - - - }
Ceriſié, - - - - - prunus. n°. 5. p. 251.
Cézé, - - - - - cicer. n°. 1. p. 190.
Chaïné, - - - - - quercus. n°. 4. p. 415.
Chainé *pichot*, - - - - veronica. n°. 7. p. 64.
Charmilla, - - - - carpinus. n°. 1. p. 417.
Chicourea, - - - - cichorium. n°. 1. p. 355.
Chinoues, - - - - citrus. n°. 2. p. 276.
Ciboula, - - - - - allium. n°. 16. p. 308.
Cipré, - - - - - cupreſſus. n°. 1. p. 418.
Citroun, - - - - - citrus. n°. 1. p. 275.
Citrounela, - - - - meliſſa. n°. 1. p. 81.
Citrouïa, - - - - - cucurbita. n°. 1. p. 53.
Civada, - - - - avena. n°. 2. p. 125.
Civada couguoüla, - - - avena. n°. 3. p. 125.
Co dé reinar, - - - - melampyrum. n°. 4. p. 97.
Coucarela, - - - - ficus. *Tour.* n°. 9.
Coucoumbré, - - - - cucumis. n°. 2. p. 53.
Coucoumbré d'aſé, - - - momordica. n°. 1. p. 52.
Coucoumela, - - - - cotyledon. n°. 1. p. 47.
Coudounié, - - - - pyrus. } n°. 3. p. 254.
Coudoun, - - - - *fructus.* }
Cougourla, - - - - cucumis.
——— de St. Jean, - - - cucurbita. n°. 4. p. 53.
Cougourlié ſaouvajé, - - - bryonia. n°. 1. p. 55.
Couloubrinié, - - - - ſambucus. n°. 2. p. 39.
Couéta dé lapin, - - - lagurus. n°. 1. p. 119.
Couguou, - - - - hyacinthus. n°. 1. & 2. p. 40.
Courniaou, - - - - olea. n°. 1. p. 6. *ſ*.
Cornebiooü, - - - - vicia. n°. 9. p. 190. & n°. 10.
Cournie, - - - - - cornus. n°. 1. p. 147.
Coutela, - - - - - iris. n°. 1. p. 8.
Coutelaſſa, - - - - gladiolus. n°. 1. p. 67.
Coural, - - - - - capſicum. n°. 1. p. 33.
Créiſſous, - - - - { ſiſymbryum. n°. 2. p. 163. / veronica. n°. 5. p. 64. / ſium. n°. 2. p. 119.
Créſta dé gal, - - - - amaranthus. n°. 1, 2, 4. p. 410 & 413.

D

DATUS, - - - - phœnix. n°. 1. p. 143.

E

EBOUS, - - - ſambucus. n°. 1. p. 38.
Eli, - - - - lilium. n°. 1. p. 308.
Embriaigua, - - - lotus. n°. 9. p. 202.
Embriaiguas, - - - orchis. n°. 4. p. 296.
Endevia, - - - cichorium. n°. 1. p. 355.
Endourmidouira, - - datura. n°. 1. p. 31.
Engane, - - - - ſalſola. n°. 4. p. 396.
Entreſiol, - - - - trifolium. n°. 14. p. 105.
Entreviges, - - - clematis. n°. 3. p. 155.
Eoure, - - - - hedera. n°. 1. p. 213.
Eouſé, - - - - quercus. n°. 1. p. 415.
Eſca, - - - - boletus. n°. 3. p. 462.
Eſcabiouſa, - - - ſcabioſa. n°. 2. p. 72.
Eſpargous, - - - aſparagus. n°. 1. p. 311.
Eſparſet, - - - - hedyſarum. n°. 1. p. 195.
Eſpidet, - - - - v... aſpic.
Eſpinars, - - - ſpinacia. n°. 1. p. 425.
Eſſes, - - - - ervum. n°. 4. p. 191.
Eſtragoun, - - - artemiſia. n°. 6. p. 336.

F

FABA, - - - vicia. n°. 14. p. 190.
Fabarooü, - - - phaſeolus. n°. 1. p. 185.
Faoü, - - - - fagus. n°. 2. p. 416.
Faouterna, - - - ariſtolochiæ omnes.
Fanabrega, - - - celtis. n°. 1. p. 431.
Favelou, - - - viburnum. n°. 1. p. 38.
Fé, - - - - aira... poa... feſtuca...
Fenaſſe, - - - - hedyſarum. n°. 1. p. 195.
Fenoul, - - - - anethum. n°. 1. p. 223.
Figuieira, - - - ficus. n°. 1. p. 435.
Figuieira cabraoü, - - - ficus. *ib. ſylveſtris.*
Figuieirou, - - - arum. n°. 1. p. 405.
Fragouſta, - - - rubus. n°. 1. p. 257.
Fraiſſe, - - - - fraxinus. n°. 1. p. 434.
Framboueſa, - - - rubus. n°. 1. p. 257.
Freſié, - - - - fragaria. n°. 1. p. 258.
Frigoula, - - - thymus. n°. 2. p. 79.
Froumen, - - - triticum. n°. 1. & 2. p. 128.

G

GALANCIE', - - roſa. n°. 1. p. 254.
Galantine, - - - aquilegia. n°. 1. p. 267.

Galinole, - - - - clavaria. n°. 1. p. 463.
Garou, - - - - daphne. n°. 4. p. 44.
Gairoutes, - - - lathyrus. n°. 4. p. 187.
Geiſſe, - - - - lathyrus. n°. 5. p. 187.
Genievré, - - - juniperus. n°. 5. p. 140 & 429.
Gerilla, - - - - agaricus. n°. 1. p. 460.
Gineſta, - - - - } geniſta. n°. 3. p. 181.
Ginet, - - - - }
Girouflada, - - - dianthus. n°. 5. p. 238.
Ginouſele, - - - euphorbia. n°. 6. p. 175.
Gourda, - - - - cucurbita. n°. 2. p. 53.
Gourraou, - - - ficus. *Tour.* n°. 10.
Graménas, - - - panicum. n°. 6. p. 115.
Granéta d'avinïoun, - - lycium. n°. 1. p. 34.
Graouſela, - - - papaver. n°. 5. p. 154.
Grouſelié, - - - ribes. n°. 3. p. 212.
Guines, - - - - prunus. n°. 5. p. 251.
Guindoulié, - - - rhamnus. n°. 2. p. 400.

H

HERBA battuda, - - - phlomis. n°. 1. p. 89.
——— daourada, - - aſplenium. n°. 2. p. 441.
——— daou turc, - - herniaria. n°. 2. 3. p. 399.
——— das agaſiſſés, - ſempervivum *tectorum.*
——— daou cor, - - chenopodium. n°. 7. *hort.*
——— daou tal, - - - cynogloſſum. n°. 1. 3. p. 20.
——— daou lagui, - - myrtus. n°. 1. p. 249.
——— daou ſiegé, - - ſcrophularia. n°. 2. p. 98.
——— daou fejé, - - verbena. n°. 1. p. 70.
——— de cinq coſtas, - plantago. n°. 1. 2. 3. p. 10.
——— dénréliajé, - - eryſimum. n°. 2. p. 165.
——— dé las febrés, - gentiana. n°. 6. p. 35.
——— dé las bérugas, - heliotropium. n°. 2. p. 17.
——— de la loqua, - - ſolanum. n°. 1. p. 32.
——— dé las taoupas, - datura. n°. 1. p. 31.
——— de noſtra Dama, - parietaria. n°. 1. p. 432.
——— de la rompedura, - convallaria. n°. 3. p. 39.
——— de St. Jean, - - phlomis. n°. 2. p. 89.
——— de St. Roch, - - inula. n°. 3. p. 369.
Hiſſope dé garriga, - - - ciſtus. n°. 18. p. 265.

I

JAOUBIRT, - - - apium. n°. 1. p. 224.
Jaoübertaſſa, - - - conium. n°. 1. p. 286.

ouſémin, - - - jaſminum. n°. 1. 3. *p*. 5.
nſouna, - - - gentiana. n°. 1. *p*. 34.
ol, - - - - lolium. n°. 2. *p*. 127.
oun, - - - - juncus. n°. 1. *p*. 401.
ounquille, - - - narciſſus. n°. 4. *p*. 304.
nmourtela, - - - gnaphalium. n°. 3. *p*. 336.
angé dous, - - - citrus. n°. 2. *p*. 276.
angé agré, - - - citrus. n°. 2. *varietas*.

L

Lach dé pute, - - euphorbiæ *omnes*.
Lachéta, - - - - { ſonchi omnes. ſenecio. n°. 1. *p*. 338. }
Lachuga, - - - lactuca. n°. 1. *p*. 346.
Lachuguéta, - - - valeriana. n°. 6. *p*. 68.
Laoürié, - - - - laurus. n°. 1. *p*. 55.
Laoürié roſe, - - - nerium. *oleander*.
Laoürié-tin, - - - viburnum. n°. 1. *p*. 38.
Lampourde, - - - arctium. n°. 1. *p*. 326.
Laoüriole, - - - daphne. n°. 4. *p*. 43.
Laoüſerda, - - - medicago. n°. 1. *p*. 203.
Lappétas, - - - arctium. n°. 1. *p*. 326.
Lengue cane, - - - cynogloſſum. n°. 1. & 3. *p*. 20.
Lentos, - - - - ononis. n°. 4. *p*. 182.
Lentilles, - - - - ervum. n°. 1. *p*. 191.
Lilla, - - - - ſyringa. n°. 1. *p*. 7.
Limbarda, - - - inula. n°. 5. *p*. 364.
Limounié, - - - citrus. n°. 1. *p*. 276.
Lin, - - - - linum. n°. 2. *p*. 228.
Lunettas, - - - biſcutella. n°. 1. *p*. 162.
Luzerna, - - - medicago. n°. 1. *p*. 203.

M

Majurena, - - origanum. n°. 3. *p*. 80.
Maouva, - - - - malvæ *omnes*.
Maourela, - - - croton. n°. 1. *p*. 278, 419.
Margal, - - - - lolium. n°. 1. *p*. 127.
Margarida, - - - chryſanthemum. n°. 1. *p*. 367.
Margaridéta, - - - bellis. n°. 1. *p*. 366.
Marriblé, - - - marrubium. n°. 1. *p*. 94.
Marſiouré, - - - helleborus. n°. 2. *p*. 272.
Martagoun, - - - lilium. n°. 2. *p*. 308.
Meloun, - - - - cucumis. n°. 1. *p*. 54.
Menta, - - - - mentha. n°. 5. *p*. 83.

Mentaſtré, - - -	mentha. n°. 1. *p*. 83.
Meſpoulié, - - -	meſpilus. n°. 1. *p*. 254.
Mil gros, - - -	zea. n°. 1. *p*. 111.
Mil pichot, - - -	panicum. n°. 7. *p*. 115.
Micocoulié, - - -	celtis. n°. 1. *p*. 431.
Micacoulié, - - -	
Mil negré, - - -	polygonum. n°. 7. *p*. 45.
Milaflous, - - -	viburnum. n°. 3. *p*. 338.
Miougranié, - - -	punica. n°. 1. *p*. 249.
Mirecoutous, - - -	amygdalus. n°. 1. *p*. 250.
Mougés, - - - -	ciſtus. n°. 3. *p*. 263.
Moungétas, - - -	phaſeolus. n°. 1. *p*. 185.
Mouriïa, - - -	phallus. n°. 1. *p*. 462.
Mourillous, - - -	anagallis. n°. 1. *p*. 29.
Mouraoü, - - -	olea. n°. 1. *p*. 6. c.
Mourela, - - -	ſolanum. n°. 3. *p*. 33.
Mouſſa, - - - -	zoſtera. n°. 1. *p*. 406.
Mouſſeron, - - -	agaricus.
Mouſtarda, - - -	ſinapis. n°. 1. *p*. 169.
Mugan, - - - -	ciſtus. n°. 4. *p*. 263.
Murtre, - - - -	myrtus. n°. 1. *p*. 249.

N

NASITOR, - - -	lepidium. n°. 6. *p*. 158.
Nat, - - - -	braſſica. n°. 1. *p*. 168.
Niela, - - - -	agroſtemma. n°. 1. *p*. 245.
Nimphéa, - - -	nymphæa *utraque*.
Nouguié, - - -	juglans. n°. 1. *p*. 51.

O

OEUILLET ſaoüvajé, - -	dianthus. n°. 6. *p*. 238.
Ordi, - - - -	hordeum. n°. 1. *p*. 129.
Orta, - - - -	beta. n°. 1. *p*. 398. *viridis*.
Oſeilla, - - - -	rumex. n°. 7. *p*. 135.
Oubloun, - - - -	humulus. n°. 1. *p*. 424.
Oulivié, - - - -	olea. n°. 1. *p*. 6.
Ourmeou, - - -	ulmus. n°. 1. *p*. 399.
Oumé, - - - -	
Ourtiga, - - - -	urticæ *omnes*.

P

PANATALLIA, - -	parietaria. n°. 1. *p*. 432.
Paniſſa. - - - -	panicum. n°. 1. *p*. 115.

Pan blan d'aſé,	eryngium. n°. 2. *p.*214.
Panfourmén,	ſamolus. n°. 1. *p.* 24.
Panſea,	viola. n°. 3. *p.* 295.
Pantacouſte,	lonicera. n°. 1. *p.* 76.
Paoumoule,	hordeum. n°. 2. *p.* 130.
Paſſeroſe,	alcea, *utraque.*
Paſſérous,	valeriana. n°. 6. *p.* 68. γ.
Paſſevelour,	tagetes, *utraque.*
Paſtenaga,	paſtinaca. n°. 1. *p.* 222.
Paſtiſou,	cucurbita. n°. 4. *p.* 53.
Paſteca,	cucurbita. n°. 1. *p.* 53.
Patalos,	helianthus. n°. 2. *p.* 373.
Pater noſter,	melia. n°. 1. *p.* 233.
Pavot,	pœania. n°. 1. *p.* 266. papaver. n°. 6. *p.* 153.
Pébérou,	capſicum. n°. 1. *p.* 33.
Pébré,	vitex. n°. 1. *p.* 103.
Péche,	amygdalus. n°. 1. *p.* 250.
Pé dé biooü,	ficus.
Pé dé cat,	gnaphalium. n°. 1. *p.* 340.
Pé dé lebré,	dactylis. n°. 1. *p.* 119.
Périé,	pyrus. n°. 1. *p.* 254.
Pervinque,	vinca. n°. 1. *p.* 31.
Péſé,	piſum. n°. 1. *p.* 185.
Pibou,	populus n°. 2. *p.* 427.
Pica poule,	celtis. n°. 1. *p.* 431.
Pichouline,	olea. n°. 1. *p.* 6. ζ.
Pigale,	olea. n°. 1. *p.* 6. ι.
Pin,	pinus. n°. 2. *p.* 418.
Pinpanela,	poterium. n°. 1. *p.* 51.
Pirela,	lichen. n°. 12. *p.* 455.
Piſſaoüliech,	narciſſus. n°. 5. *p.*304.
Plantagé,	plantago. n°. 1. 2. 3. *p.* 9.
Porré,	allium. n°. 1. *p.* 305.
Pote,	thymus. n°. 2. *p.* 78.
Poumetas,	cratægus. n°. 3. *p.* 252.
Poumetés dé dous cloſſés,	cratægus. n°. 4. *ibid.*
Prudhomé,	ſalvia. n°. 3. *p.* 61.
Prunié,	prunus. n°. 6. *p.* 251.
Pudis,	piſtacia. n°. 2. *p.* 424.

R

RABA,	braſſica. n°. 2. *p.* 168.
Rabé,	raphanus. n°. 1. *p.* 170.
Rafanagé,	raphanus. n°. 2. *p.* 170.

Radi, - - - - raphanus. *radice orbiculari*.
Rampan, - - - - laurus. n°. 1. *p.* 55.
Raſcalade, - - - triticum. n°. 2. *p.* 128.
Raſque, - - - cuſcuta. n°. 1. *p.* 16.
Rats, - - - - cynoſurus. n°. 3. *p.* 126.
Redou, - - - - coriaria. n°. 1. *p.* 431.
Regiſtel, - - - - rubia. n°. 1. *p.* 13.
Regaluſſia, - - - glycyrrhiza. n°. 1. *p.* 192.
Rénebré, - - - - rumex. n°. 3. *p.* 135.
Renouncule, - - - ranunculi *omnes*.
Repounchous, - - - campanula. n°. 2. *p.* 25.
Réſtenclé, - - - piſtacia. n°. 3. *p.* 424.
Reveille mati, - - - euphorbia. n°. 4. *p.* 174.
Ris ſaouvagé. - - - ſedum. n°. 5. *p.* 244.
Roumanis, - - - roſmarinus. n°. 1. *p.* 63.
Roumanét, - - - agaricus. n°. 2. *p.* 460.
Roumecounil, - - - aſparagus. n°. 2. *p.* 311.
Rounzé, - - - - { rubus. n°. 3. *p.* 257.
prunus. n°. 7. *p.* 252.
cratægus. n°. 3. *ibid.* }
Roundote, - - - glechoma. n°. 1. *p.* 83.
Rouquéta, - - - braſſica. n°. 5. *p.* 169.
Rouquéta ſaouvaja, - - - { braſſica. n°. 4. *ibid.*
ſiſymbrium. n°. 5. *p.* 164. }
Rouſerbe, - - - rumex. n°. 1. *p.* 134.
Rouvé, - - - - quercus. n°. 4. *p.* 415.
Ruda, - - - - ruta. n°. 1. *p.* 149.

S

SAGE' mari, - - tamus. n°. 1.
Sabina, - - - - juniperus. n°. 4. *p.* 140 & 428.
Safran, - - - - crocus. n°. 1. *p.* 7.
Sagriegé, - - - - ſatureja. n°. 1. *p.* 93.
Salicor, - - - - ſalicornia. n°. 1. *p.* 386.
Salierne, - - - - olea. n°. 1. *p.* 6.
Sambuc, - - - - ſambucus. n°. 1. *p.* 38.
Sambuc roſa, - - - viburnum. n°. 3. *ibid.*
Sangui, - - - - cornus. n°. 2. *p.* 147.
Saouzé, - - - - ſalix. n°. 1, 8. *p.* 419, 420.
Sanicle, - - - - ſanicula. n°. 1. *p.* 215.
Saoubia, - - - - ſalvia. n°. 1. *p.* 62.
Sarſiſi, - - - - tragopogon. n°. 3. *p.* 342.
Seïa, - - - - ſecale. n°. 1. *p.* 127.
Senegre, - - - - trigonella. n°. 3. *p.* 203.
Serpoul, - - - - thymus. n°. 1. *p.* 78.

ounſouire, - - -	ſalicornia. n°. 1. *p.* 386.
oude, - - - -	ſalſola. n°. 1. & 2. *p.* 396.
ourbié, - - - -	ſorbus. *utraque.*
peoute, - - -	triticum. n°. 4. *p.* 128.

T

TAMARIS, - - -	tamarix. n°. 1. *p.* 226.
Tantarével, - - -	humulus. n°. 1. *p.* 424.
Tapacuoü, - - -	roſa. n°. 5. *p.* 256.
Tapéra, - - - -	capparis. n°. 1. *p.* 152.
Tartiflé, - - - -	helianthus. n°. 2. *p.* 375.
Terragrépia, - - -	ſcorzonera. n°. 5. *p.* 343.
Terebinte, - - -	piſtacia. n°. 2. *p.* 424.
Terrét, - - - -	vitis.
Téta lebré, - - -	lychnis. n°. 2. *p.* 245.
Tin, - - - -	thymus. n°. 2. *p.* 78.
Tira peoüſés, - - -	xanthium. n°. 1. *p.* 50. 402.
Toupinambour, - -	helianthus. n°. 2. *p.* 375.
Tourneſol, - - -	croton. n°. 1. *p.* 278. 419.
Touſela, - - -	triticum. n°. 2. *p.* 128.
Tréfoul, - - - -	trifolium. n°. 14. *p.* 105.
Tréſcalan rougé, - -	gentiana. n°. 6. *p.* 35.
Tréſcalan jaoüné, - -	hypericum. n°. 3. *p.* 276.
Trintanele, - - -	daphne. n°. 4. *p.* 44.
Troüené, - - -	liguſtrum. n°. 1. *p.* 5.
Trufa, - - - -	lycoperdon. n°. 1. *p.* 464.
Trufa mande, - -	ſantolina. n°. 1. *p.* 468.
Trufa dé terra, - -	ſolanum. n°. 2. *p.* 33.
Turquéta, - - -	herniariæ, *omnes.*
Tuſſilagé, - - -	tuſſilago. n°. 2. *p.* 360.

V

VARAIRE', - -	veratrum. n°. 1. *p.* 316.
Ver, - - - -	betula. n°. 1. *p.* 107. & 412.
Verbouïſſét, - - -	ruſcus. n°. 1. *p.* 430.
Verdale, - - -	olea. n°. 1. *p.* 6. ζ.
Veſſeron, - - -	lathyrus. n°. 10. *p.* 188.
Veſſa blanque, - - -	vicia.
Vienuſe, - - - -	ſolanum. n°. 4. *p.* 33.
Vigne, - - - -	vitis. n°. 1. *p.* 213.
Vinous, - - - -	agaricus *fimetarius.*
Vinétte, - - -	rumex. n°. 10. *p.* 138.
Vioulèta, - - -	viola. n°. 1. *p.* 294.
Vioülié, - - - -	cheiranthus. n°. 2. *p.* 166.
Vioülié jaoüné, - - - -	cheiranthus. n°. 1. *p.* 165.

PRIVILEGE GÉNÉRAL.

LOUIS, PAR LA GRACE DE DIEU, ROI DE FRANCE ET DE NAVARRE, à nos amés & féaux Conſeillers, les Gens tenants nos Cours de Parlement, &c. ſalut. Notre bien amée LA SOCIE'TE' ROYALE DES SCIENCES DE MONTPELLIER, nous a fait expoſer qu'elle auroit beſoin de nos Lettres de Privilege pour la réimpreſſion de ſes Ouvrages. A ces cauſes, voulant favorablement traiter notred. Société, nous lui avons permis & permettons par ces Préſentes de faire réimprimer par tel Imprimeur qu'elle voudra choiſir, tous les Ouvrages qu'elle voudra faire imprimer en ſon nom, en tels volumes, forme, marge, caracteres, conjointement ou ſéparément, & autant de fois que bon lui ſemblera, & de les faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de *vingt années* conſécutives, à compter de la date des Préſentes; ſans toutefois qu'à l'occaſion des Ouvrages ci-deſſus ſpécifiés il puiſſe en être réimprimé d'autres qui ne ſoient pas de notre Société. Faiſons défenſes, &c. Donné à Verſailles le vingt-neuvieme jour du mois d'Août, l'an de grace mil ſept cent ſoixante, & de notre regne le quarante-cinquieme.

PAR LE ROI EN SON CONSEIL,

Signé LEBEGUE.

Regiſtré ſur le Regiſtre XV de la Chambre Royale & Syndicale des Libraires & Imprimeurs de Paris, n°. 112. fol. 113, conformément au Réglement de 1723, qui fait défenſes, art. 41, à toutes perſonnes de quelques qualités & conditions qu'elles ſoient, autres que les Libraires & Imprimeurs, de vendre, débiter, faire afficher aucuns livres pour les vendre en leurs noms, ſoit qu'ils s'en diſent les Auteurs, ou autrement, &c. A Paris, ce 15e. Octobre 1760.

Signé VINCENT, Adjoint.

De l'Imprimerie de LOUIS BUISSON.